

Director

Juan Guasch Farrás

Coordinador

Jaime Llacuna Morera

Responsable de la bibliografía

M^a Eulalia Carreras Odriozola

Jefa de redacción

Silvia Royo Beberide

Redacción

Montserrat Bultó Nubiola
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 211-06-022-3

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

Carrasco Bengoa, M. C., Domínguez Amorós, M., Mayordomo Rico, M.

EL TREBALL DE LES DONES A CATALUNYA: CAP A UNA IGUALACIÓ CREIXENT?: ESTUDI A PARTIR DE LA INFORMACIÓ DE L'ENQUESTA D' ÚS DEL TEMPS, 2002-2003

(El trabajo de las mujeres en Cataluña: ¿Hacia una igualdad creciente?: Estudio a partir de la información de la encuesta de utilización del tiempo, 2002-2003)

Barcelona: CTEESC, 2005.- 131 p.; 24 cm

(Col.lecció Estudis; 10)

ISBN 84-393-6900-X; CDU 331.4(46.71) Con

<http://www.ctescat.net>

Mujeres, trabajo, igualdad, horario, Cataluña

CONTENIDO: Aspectos metodológicos y conceptuales. Las mujeres en Cataluña: actividad y tiempo de trabajo a partir de la Encuesta de Población Activa y de la Encuesta de Utilización del Tiempo.

Lusa García, A.

PLANIFICACIÓ DEL TEMPS DE TREBALL AMB JORNADA ANUALITZADA: TESI DOCTORAL

(Planificación del tiempo de trabajo con jornada anualizada)

Barcelona: CTEESC, 2003.- 431 p.; 24 cm

(Col.lecció Tesis Doctorals; 3)

ISBN 84-393-6842-9; CDU 331.81 Lus

<http://www.ctescat.net>

Horario flexible, trabajo, organización

CONTENIDO: La jornada anualizada como fuente de flexibilidad: justificación, objetivos y alcance. Organización del tiempo de trabajo. Marco normativo. Clasificación. Modelos. Experiencias. Anexos.

Laguna Millán, M. J.

SALUD LABORAL Y CALIDAD EN EL TRABAJO: VENTAJA ESTRATÉGICA EN UN MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD TOTAL

Madrid: Federación de Comunicación y Transporte de CC.OO., 2005.- 127 p.; 24 cm

ISBN 84-609-7856-7; CDU 614.8 Lag

<http://www.fct.ccoo.es>

Trabajadores, satisfacción, trabajo, calidad total, gestión

CONTENIDO: Estructura y diseño organizativo. Claves que determinan la salud y la satisfacción en el trabajo. Proceso para poder implementar un sistema de gestión de calidad total.

Consell de Treball, Econòmic i Social de Catalunya

INTEGRACIÓ DELS IMMIGRANTS QUALIFICATS AL MERCAT LABORAL A CATALUNYA I EUROPA

(Integración de los inmigrantes cualificados en el mercado laboral en Cataluña y Europa)

Barcelona: CTEESC, 2004.- 115 p.; 24 cm

(Col.lecció Estudis; 9)

ISBN 84-393-6832-1; CDU 331:325.2(4-6) Con

<http://www.ctescat.net>

Migrantes, extranjeros, trabajadores, integración, racismo, Cataluña, Unión Europea

CONTENIDO: Panorámica general del fenómeno migratorio en Cataluña. Situación activa y laboral de la población inmigrada cualificada. Estado de la cuestión en España y en Europa. Análisis comparativo en el ámbito europeo. Recomendaciones e implicaciones políticas.

Moreno Sáenz, N., Solé Gómez, M. D.

DONES, SALUT I TREBALLS

(Mujeres, salud y trabajos)

Barcelona: CTEESC, 2005.- 169 p.; 24 cm

(Col.lecció Estudis; 8)

ISBN 84-393-6908-5; CDU 331.4:614.8(467.1) Mor

<http://www.ctescat.net>

Mujeres, trabajo, salud, seguridad, condiciones trabajo, Cataluña

CONTENIDO: La mujer en el mercado de trabajo. La salud de la mujer. Condiciones de vida y trabajo. Género, políticas y estrategias de seguridad y salud en el trabajo. Normativa. Actuación de los organismos públicos. Sensibilidad de género. Recursos para la investigación e intervenciones en salud laboral. Conclusiones y recomendaciones.

Carazo, J. A.

GRUPO INZAMAC: CÓMO DESARROLLAR EL NEGOCIO MEDIANTE UNA ESCALA DE VALORES COMPARTIDOS

[*Capital Hum*, 2005, \(191\), 54-56, 58-62](#)

Empresas, comunicación, motivación, responsabilidad social

Se comenta la experiencia del Grupo Izamac, empresa de consultoría e ingeniería, que ha sido galardonada con el premio "José Luis Pérez" a la responsabilidad social de las empresas en su tercera edición por defender en todas sus actuaciones que la rentabilidad económica debe realizarse de forma ética, incorporar en su cultura corporativa una escala de valores comunes compartidos por toda la organización y realizar acciones concretas para todos los agentes sociales con los que se relaciona en el desarrollo de su actividad empresarial.

Alonso Morillejo, E. et al.

SATISFACCIÓN LABORAL Y ENTORNO DE TRABAJO EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

[*Capital Hum*, 2005, \(191\), 84-86, 88, 90, 92-94](#)

Administración pública, trabajo, condiciones trabajo, satisfacción

Los autores se centran en el colectivo de trabajadores de la Administración de Justicia de la Junta de Andalucía en la provincia de Almería, y analizan la incidencia de las condiciones de trabajo sobre el nivel de satisfacción laboral. Los análisis efectuados ponen de evidencia que las dimensiones de las condiciones de trabajo que más influyen sobre la satisfacción laboral son las ligadas a las relaciones interpersonales y el desarrollo profesional. Bibliografía: 11 referencias.

Colle, R.

L'AMÉLIORATION DU BIEN-ÊTRE DES SALARIÉS PAR LE TEMPS DE TRAVAIL À

LA CARTE

(La mejora del bienestar de los trabajadores a través de un tiempo de trabajo a la carta)

[*Performances, 2005, \(24\), 27-35*](#)

Trabajo, trabajadores, bienestar, horario, horario flexible, organización

El autor estudia cómo integrar mejor la personalización en el tiempo de trabajo y la influencia que ello puede tener sobre la mejora del bienestar de los trabajadores en el trabajo. Los resultados, obtenidos gracias a entrevistas realizadas entre los trabajadores de una empresa que ha utilizado el tiempo de trabajo a la carta, ponen en evidencia una influencia manifiesta, justificada pero limitada, de los tiempos de trabajo seleccionados sobre la mejora del bienestar en el trabajo.

Brasseur, G.

ABATTOIRS DE VOLAILLES. CORICO PLACE LES TMS À L'INDEX

(Mataderos de aves. Corico se cuestiona sobre las enfermedades musculoesqueléticas)

[*Trav Séc, 2005, \(656\), 2- 8*](#)

Mataderos, aves, condiciones trabajo, mujeres, enfermedades musculoesqueléticas. A pesar de los constantes esfuerzos de automatización en el sector de mataderos de aves, el trabajo es difícil, repetitivo y generador de alteraciones musculoesqueléticas. Con la colaboración del CRAM, la empresa CORICO ha estudiado una respuesta a este problema y el confort en el trabajo replanteándose sus prácticas de trabajo para su mejora.

García, A. M., Gadea, R., Rodrigo, F.

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LAS EMPRESAS: PERCEPCIONES DE LOS DELEGADOS DE PREVENCIÓN

[*Arch Prev Riesgos Laborales, 2005, 8, \(4\), 139- 146*](#)

Delegados prevención, riesgos, prevención, percepción

Se describen las percepciones de los delegados de prevención en relación con el ejercicio de sus funciones a partir de un cuestionario distribuido a 2000 representantes. Se obtuvieron 1540 cuestionarios autocumplimentados. Según los delegados, las actividades que mejor definen sus funciones son recoger quejas y opiniones de los trabajadores e informar y sensibilizar a los mismos. La información, consulta y participación de los trabajadores se consideran elementos esenciales para impulsar la prevención en las empresas. Los principales obstáculos encontrados son: una mala actitud de la empresa y la escasa presión de la Inspección de Trabajo.

Carrillo, M. C., Ronda Perez, E., Nolasco, A.

TRABAJO A DOMICILIO: EL CASO DE LAS APARADORAS DE CALZADO

[*Arch Prev Riesgos Laborales, 2005, 8, \(4\), 149- 154*](#)

Trabajo domicilio, riesgos, industria calzado, mujeres, salud, economía sumergida.

El trabajo a domicilio que realizan un amplio número de mujeres en la industria del calzado es una actividad económica sumergida de larga implantación en la Comunidad Valenciana. El objetivo del estudio es describir las condiciones laborales de estas mujeres y los efectos en su salud y en la de su familia. La investigación combina metodología cuantitativa, estudio descriptivo transversal y cualitativa basada en entrevistas individuales semiestructuradas. Se seleccionaron 30 mujeres que acudían al Centro de Salud el Pla de Elche con el criterio de haber trabajado o trabajar en la actualidad en domicilio en la rama del calzado y se ha obtenido información sobre datos sociodemográficos, condiciones laborales y salud percibida. El 96,7% no utilizaban medidas protectoras, la siniestralidad originada por la utilización de herramientas supone un 80,0% y los problemas osteomusculares un 66,7%. El 26,7% ha tenido abortos. Se observa que el trabajo productivo que realizan afecta a su salud. Carecen de cultura preventiva y anteponen tener un contrato laboral a las condiciones desfavorables de su trabajo.

Guez-Chailloux, M., Puyméral, P., Le Bacle, C.

LA THANATOPRAXIE: ÉTAT DES PRATIQUES ET RISQUES PROFESSIONNELS

(La tanatopraxia: estado de la práctica y riesgos profesionales)

[*Doc Méd Trav, 2005, \(104 TC 104\), 449- 469*](#)

Tanatología, embalsamadores, condiciones trabajo, riesgos, bibliografía

Los riesgos químicos en el proceso de embalsamamiento han sido más estudiados que los biológicos. Sin embargo, los datos disponibles indican diversos casos de contaminación bacteriana y vírica tras exposición accidental a sangre, líquidos biológicos o aerosoles generados durante la manipulación de cadáveres. La gravedad de la contaminación justifica la toma de medidas para la prevención de riesgos biológicos mediante el diseño del local, dotación de material de trabajo adecuado, información de los riesgos y vacunación contra la hepatitis B.

MÈRE AU FOYER, PÈRE AU FOYER, OU NI L'UN NI L'AUTRE?

(Madre en el hogar, padre en el hogar, o ¿ni uno ni otro?)

[*PreventFocus, 2005, \(9\), 14- 16*](#)

Mujeres, trabajo, conciliación, familia, horario flexible, condiciones trabajo

El trabajo a tiempo completo es el modelo más habitual en la Unión Europea. En este contexto, los horarios flexibles parecen aportar una solución para conciliar trabajo y vida privada. Las posibilidades en este campo varían de un país a otro. La Fundación Europea para las Condiciones de Trabajo acaba de publicar un nuevo informe sobre el equilibrio entre la vida familiar y el trabajo a tiempo completo.

2 Legislación y normalización

Pedrosa Alquezar, I.

RECARGO DE PRESTACIONES: DINAMISMO DE LAS MEDIDAS PREVENTIVAS E IMPORTANCIA DE LA VIGILANCIA DE LA SALUD EN RADIACIONES IONIZANTES: COMENTARIO A LA SENTENCIA DEL TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA DE ANDALUCÍA/SEVILLA, DE 5 DE MARZO DE 2004

[*Aranzadi Social, 2005, \(5\), 1-3*](#)

CDU 331 C3/49

Radiaciones ionizantes, salud, vigilancia medica, prestaciones, sentencias, comentarios

A propósito de la STSJ de 5.3.2004, supuesto de enfermedad profesional relacionada con la exposición durante 20 años a radiaciones ionizantes con el resultado final de muerte para el trabajador, se expone la importancia de la vigilancia de la salud como medida preventiva en riesgo de radiaciones ionizantes.

Monjas Barrena, M.

EXTINCIÓN CAUSAL POR INCUMPLIMIENTO EMPRESARIAL DEL DEBER DE LA SALUD DEL TRABAJADOR: DEL ESTRÉS LABORAL AL TRASTORNO ANSIOSO DEPRESIVO MODERADO: SENTENCIA DEL JUZGADO DE LO SOCIAL NÚM. 32 DE MADRID, DE 14 DE ENERO DE 2005 (AS 2005, 1152)

[*Aranzadi Social, 2005, \(7\), 1-4*](#)

CDU 331 C3/50

Estrés, ansiedad, depresión, trabajo, empresarios, responsabilidad, contratos, extinción, sentencias

Se comenta la sentencia del juzgado de lo social, relevante aún y no ser la primera que concede la extinción causal por incumplimiento empresarial de los deberes en materia de prevención de riesgos laborales. Considera que es causa suficiente para la resolución indemnizada del contrato de

trabajo el incumplimiento continuado del empresario de sus obligaciones preventivas.

García Jiménez, M.

EL PRINCIPIO ERGONÓMICO Y EL DERECHO A LA ADAPTACIÓN RAZONABLE: ADECUACIÓN DEL PUESTO DE TRABAJO (TURNO) POR DISMINUCIÓN DE LA CAPACIDAD DE LA EMPLEADA PÚBLICA: COMENTARIO A LA STJ 7 DE GRANADA, NÚMERO 209/05, DE 9 DE MAYO DE 2005 (AS 2005, 1733)

[*Aranzadi Social*, 2005, \(11\), 1-6](#)

CDU 331 C3/52

Horario, turnos, puestos trabajo, adaptación, psicopatología, ergonomía, sentencias

En base a dicha sentencia el autor expone las cuestiones planteadas en el litigio: investigadora universitaria que al sufrir diferentes patologías físicas y psíquicas el servicio de salud recomienda el ajuste de su horario laboral, el derecho a la adecuación del puesto de trabajo según la fundamentación jurídica y otras resoluciones judiciales en la materia.

Gómez Pomar, F., Agrafojo Vázquez, I.

CULPA DE LA VÍCTIMA Y DERECHO SANCIONADOR: EL CASO DE LA SEGURIDAD LABORAL

[*Civitas Rev Esp Derecho Trabajo*, 2005, \(127\), 243-296](#)

CDU 331 C3/53

Seguridad, responsabilidad, víctimas, sanciones, derecho, derecho administrativo, derecho trabajo, sentencias

Basándose en la sentencia del Tribunal Supremo de 19.4.2004 los autores nos exponen, extensamente, la concurrencia de culpas en el derecho español de daños, deteniéndose específicamente en la concurrencia de culpas en materia de seguridad y salud laboral. También, dentro del derecho sancionador, estudian la figura del recargo de prestaciones.

Navarro Nieto, F.

LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA EN MATERIA DE RIESGOS LABORALES EN LOS SUPUESTOS DE CONTRATAS Y SUBCONTRATAS

[*ACTUALIDAD LABORAL*, 2005, \(18\), 2142-2158](#)

CDU 331 C3/54

Responsabilidad administrativa, trabajo, riesgos, contratas, subcontratas, empresarios, obligaciones, actividades, coordinación

El autor introduce el marco general de las obligaciones del empresario principal en supuestos de coordinación de actividades empresariales y la responsabilidad administrativa por el incumplimiento de los deberes a cargo de dicho empresario. Para ello expone los requisitos de imputación de la responsabilidad solidaria, ahondando en la exigencia de correspondencia con la propia actividad de la empresa principal.

Iglesias Martínez, V.

PLANES DE AUTOPROTECCIÓN Y MEDIDAS DE EMERGENCIA Y EVACUACIÓN

[*Ecosostenible*, 2005, \(2\), 14-20](#)

CDU 614.84 C4/6

Emergencias, evacuación, autoprotección, planes

Se destaca la importancia de contar con una serie de medios para prevenir y proteger las posibles situaciones de emergencia que pueden acarrear graves consecuencias, para ello es indispensable disponer de un plan. Se diferencia entre los Planes de Autoprotección, los de emergencia y se

describen los tipos de documentos que contienen los Planes de Autoprotección. Para finalizar se facilitan todas las referencias legales al respecto.

Iglesias Martínez, V.

EL PAPEL DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL EN LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

[*Ecosostenible*, 2005, \(6/7\), 15-20](#)

CDU 614.89 C1/1

EPI, riesgos, prevención, uso, gestión, marcado CE

De una forma clara y concisa se definen los equipos de protección individual, los requisitos que han de cumplir, cuando se han de utilizar, su clasificación, su gestión (necesidad de uso, selección, adquisición y normalización interna de uso) y la lista de control para la selección correcta de los mismos.

Gómez Caballero, P.

VIGILANCIA Y CONTROL DEL ESTADO DE SALUD Y RESPETO AL DERECHO A LA INTIMIDAD DEL TRABAJADOR

[*Relaciones Laborales. Rev Crit Teoría Práctica*, 2005, \(21\), 11-36](#)

CDU 331 C3/55

Trabajadores, salud, vigilancia médica, intimidad, reconocimientos, legislación, España

Se inicia con la exposición de la premisa que la vigilancia de la salud es una medida de prevención, y comenta la periodicidad y la especificidad de la misma. Después se comentan los instrumentos para llevar a cabo la misma: concepto de reconocimiento médico, como instrumento central y necesidad de consentimiento del trabajador y de la información recibida sobre el mismo y las excepciones a dichos consentimiento (los reconocimientos médicos obligatorios). Todo ello contemplado desde la óptica del Tribunal Constitucional. Finaliza con el control del estado de la salud a efectos de asistencia al trabajo.

Segalés Fidalgo, J.

¿TUTELA O AUTOTUTELA DE LA INTIMIDAD DENTRO DE LA RELACIÓN OBLIGATORIA LABORAL?. EL ALCANCE DEL CONSENTIMIENTO DADO A LOS EXÁMENES MÉDICOS. NOTAS ACERCA DE LA STC 196/2004 DE 15 DE NOVIEMBRE

[*Relaciones Laborales. Rev Crit Teoría Práctica*, 2005, \(21\), 65-80](#)

CDU 331 C3/56

Trabajadores, salud, reconocimientos, intimidad, derechos fundamentales, jurisprudencia, sentencias, comentarios

A raíz de la sentencia del Tribunal Constitucional 196/2004, de 15.11 el autor nos introduce el tema del alcance del consentimiento dado a los exámenes médicos. Nos expone la argumentación realizada por dicho tribunal: la posible limitación del derecho a la intimidad por parte del reconocimiento médico, normas que establecen la obligatoriedad de los reconocimientos, el tema del consentimiento por parte del trabajador, etc.

Sotorrio, G.

LAS NORMAS COMO HERRAMIENTA DE CALIDAD

[*UNE*, 2005, \(198\), 21-26](#)

Calidad, normalización, UNE, normas, España

La OMC (Organización Mundial del Comercio), la Unión Europea y el ordenamiento jurídico español consideran las normas como una herramienta dinamizadora del mercado y un elemento

primordial para garantizar la calidad y la seguridad de los productos. Se expone el papel de las normas en la política de la Unión Europea y la reglamentación española sobre las normas, así como la presentación de AENOR, organismo español de normalización.

Fernández Ibáñez, L. E., Morfioli, R.

SEÑALIZACIÓN

[*Form Seg Laboral, 2005, \(83\), 132, 134*](#)

Señalización, señales, selección, empresarios

Comentario sobre la señalización y las disposiciones que la regulan, con indicaciones para elegir la señal adecuada y las obligaciones del empresario.

Pablo Hernández, C. de

LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

[*Form Seg Laboral, 2005, \(83\), 135-137*](#)

Hospitales, radiaciones, protección, legislación, España

Comentario sobre la protección radiológica en el ámbito sanitario y las disposiciones legales que la regulan. Bibliografía: 3 referencias.

Mondragón, C.

CUESTIONES PRÁCTICAS SOBRE COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES PREVENTIVAS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(20\), 22-26*](#)

Empresas, actividades, coordinación, prevención, gestión, legislación, España

El autor analiza el artículo 24.3 de la Ley 31/1995 y el artículo 10.1 del Real Decreto 171/2004 sobre coordinación de actividades preventivas, concluyendo con unos breves apuntes sobre la vigilancia de la salud, también presente entre las obligaciones del empresario contratista de tareas auxiliares. Bibliografía: 3 referencias.

Sánchez Gervaso, S., García Rodríguez, F. J., Martínez Pascual, J. R.

LOS TRABAJOS VERTICALES EN LA LEGISLACIÓN LABORAL

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(20\), 32-38*](#)

Industria construcción, trabajo vertical, seguridad, legislación, España, RD 1215/1997, UNE-EN, normas

Tras la publicación el 12 de noviembre de 2004 del RD 2177 por el que se modifica el RD 1215/1997, la situación de aparente vacío legal referida a la utilización de técnicas de trabajos verticales se ha modificado. Sin embargo, en el citado RD siguen existiendo ciertos matices que pueden dar pie a interpretaciones subjetivas o interesadas.

Bellon, Garvi, M.

SITUACIÓN JURÍDICA Y RESPONSABILIDAD DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN AJENOS

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 35-39*](#)

Servicios prevención ajenos, acreditación, obligaciones, responsabilidad administrativa, responsabilidad civil, responsabilidad penal

En el marco de su actuación empresarial y profesional, los servicios de prevención ajenos tienen una serie de obligaciones, tanto legales como contractuales, en función de los conciertos suscritos con sus empresas clientes. Su incumplimiento conlleva una responsabilidad que puede ser

administrativa, civil y penal. Las tres son compatibles, ya que si bien tienen su fundamento en un mismo hecho, persiguen objetivos completamente diferentes.

López Gómez, C.

COLABORACIÓN DE LOS TÉCNICOS HABILITADOS POR LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS EN LA INSPECCIÓN DE TRABAJO

Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, (21), 40-44

Técnicos prevención, administración autonómica, técnicos habilitados, colaboración, inspección trabajo

El Real decreto 689/2005, de 10 de junio, que regula la colaboración de los Técnicos Habilitados por las Comunidades Autónomas con la Inspección de Trabajo en materia de prevención de riesgos laborales, ha venido a desarrollar el artículo 9 de la Ley 31/95 de Prevención de Riesgos Laborales. la nueva norma regula los requisitos que deben reunir los funcionarios técnicos de las Comunidades Autónomas que vayan a desempeñar estas labores comprobatorias de las condiciones de seguridad y salud en las empresas y centros de trabajo, así como las funciones, facultades, deberes y formas de actuación de los mismos.

3 Seguridad

Ruiz Gimeno, J. et al.

CASOS PRÁCTICOS DE ANÁLISIS DEL RIESGO (EN ESTABLECIMIENTOS AFECTADOS DE NIVEL INFERIOR, EN EL ÁMBITO DEL REAL DECRETO 1254/1999 [SEVESO II])

Murcia: Universidad de Murcia, 2004.- 248 p.; 29 cm

ISBN 84-8371-499-X; CDU 614.80 Rui

<http://www.proteccioncivil.org>

Agua potable, tratamiento, accidentes, prevención, propano, gases licuados petróleo, accidentes graves
CONTENIDO: Modelos de análisis de riesgos. 1) Estación de tratamiento de agua potable, 2) Instalación de almacenamiento de propano. Anexos. Bibliografía.

Ruiz Gimeno, J. et al.

ANÁLISIS DEL RIESGO EN LOS ESTABLECIMIENTOS AFECTADOS DE NIVEL INFERIOR (EN EL ÁMBITO DEL REAL DECRETO 1254/1999 (SEVESO II))

Murcia: Universidad de Murcia, 2004.- 135 p.; 29 cm

ISBN 84-8371-499-X; CDU 614.80 Rui

<http://www.proteccioncivil.org>

Riesgos, análisis, modelos, árbol causas

CONTENIDO: Análisis del riesgo en el RD 1254/1999. Contenidos del análisis del riesgo. Métodos de análisis de peligros. Fundamentos de la metodología. El uso de las listas de comprobación. El análisis mediante árboles de sucesos. Instrucciones de almacenamiento de líquidos petrolíferos.

Baldellou, L.

EL MANTENIMIENTO, LA CHISPA DE LA VIDA (I)

Form Seg Laboral, 2005, (83), 138-140, 142-144

Equipos, aparatos, seguridad, mantenimiento

El autor expone, con unos ejemplos tomados de los medios de comunicación, una serie de hechos que ponen de manifiesto el poco aprecio que reciben las recomendaciones del fabricante de un equipo cualquiera, y que se entregan con el mismo, ya sea comprado o alquilado. Se hace hincapié en la importancia del mantenimiento.

LE POINT SUR LES ECHELLES

(Puntualización sobre las escaleras)

[PreventFocus, 2005, \(9\), 10- 13](#)

Escaleras, seguridad, normas

Las escaleras son frecuentemente utilizadas tanto en el trabajo como para actividades domésticas. Aunque su uso parece sencillo, los accidentes debidos a su utilización son numerosos y pueden causar lesiones graves e incluso la muerte. Se recuerdan algunas reglas básicas de prevención y la restricción de su uso como equipo de trabajo según la nueva normativa.

BARRERA INMATERIAL

[Prev Express, 2005, \(362\), 7- 10](#)

Máquinas, seguridad, dispositivos seguridad, barreras inmateriales

Descripción de las ventajas de las barreras inmateriales respecto al mando bimanual para las máquinas peligrosas. Se recuerda las principales exigencias de diseño y realización, recepción y verificación y exigencias complementarias específicas para las prensas que trabajan metales en frío.

Lorente Núñez, J. M.

CALZADO DE SEGURIDAD AN

[Form Seg Laboral, 2005, \(84\), 38-43](#)

Calzado seguridad, normalización, clasificación

Tras un breve recordatorio del número de accidentes de trabajo con baja que afectan a los pies y sus causas principales, se analizan las normas aplicables al calzado de seguridad y sus requisitos tanto básicos como adicionales.

Schwartz, G.

QUAND LES VÊTEMENTS DE TRAVAIL DONNENT L'ALERTE

(Cuando las prendas de trabajo dan la alerta)

[Trav Séc, 2005, \(656\), 11- 12](#)

Protecciones personales, prendas, nuevas tecnologías, bomberos, gases tóxicos, radiactividad, calor, tejidos, innovación, Unión Europea, investigación

Un pequeño laboratorio de investigación francés ha elaborado un traje de bombero que indica automáticamente cualquier emanación de gas tóxico, radiactividad o elevación inesperada de la temperatura. Además está equipado de una minicámara y de un GPS que señala a distancia cualquier anomalía de su usuario, del que mide el pulso y la respiración. Ello se enmarca en el sexto programa marco de la Comunidad Europea de acciones para la investigación, desarrollo tecnológico e innovación, con el proyecto Protext sobre fibras y tejidos inteligentes para protecciones personales.

Cherry. N. et al.

FALLS AND FRACTURES IN WOMEN AT WORK

(Caídas y fracturas de mujeres en el trabajo)

[Occup Med, 2005, 55, \(4\), 292- 297](#)

Caídas, factores, mujeres, fracturas, causas, menopausia, edad

Se ha observado que las mujeres de más edad tienen accidentes más graves con fracturas tras resbalones, o caídas en el trabajo. No está claro si este exceso refleja una mayor predisposición a la caída o una mayor proporción de fracturas tras la caída. Tras dos estudios realizados se observa que

las mujeres que han sufrido una caída son de mayor edad que las referentes aparejadas por lugar de trabajo y ocupación, pero la edad no es un factor significativo tras descartar peso corporal y uso de gafas. El riesgo de fractura aumenta con la edad y una disminución de la masa ósea tras la menopausia.

Grusenmeyer, C.

LES ACCIDENTS DU TRAVAIL LIÉS À LA MAINTENANCE ND 2238

(Los accidentes de trabajo debidos al mantenimiento)

Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2005, (201), 31- 44

Accidentes, mantenimiento, análisis, bibliografía, bases datos, EPICEA

Se estudia el impacto del mantenimiento sobre la seguridad y la caracterización de los accidentes debidos al mantenimiento. Para ello se realiza un estudio bibliográfico y una consulta a la base de datos EPICEA. Los resultados indican una mayor accidentabilidad, en términos de frecuencia y de gravedad, de los técnicos de mantenimiento en relación con los operarios de producción y se identifican contextos de intervención más proclives a sufrir accidentes. Se destaca la pluricausalidad de los accidentes debidos al mantenimiento. Finalmente se discute las dificultades de identificación y caracterización de estos accidentes.

4 Higiene industrial y medio ambiente

Instituto Nacional de Seguridad d Higiene en el Trabajo

LÍMITES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL PARA AGENTES QUÍMICOS EN ESPAÑA: 2006

Madrid: INSHT, 2005.- 203 p.; 21 cm

(VLA; 006)

ISBN 84-7425-706-9; CDU 613.63 Ins

<http://www.mtas.es/insht/practice/vlas.htm>

Sustancias químicas, valores límite, BTL, VLA, sensibilizantes, España, 2006

CONTENIDO: Definiciones. Valores límite ambientales. Lista de valores límite ambientales de exposición profesional. Agentes químicos, cancerígenos y mutágenos. Agentes químicos sensibilizantes. Propuestas de modificación.

An, Q., Schäcke, G., Luth, P.

ZUR PRÜFUNG DES GERUCHSEMPFINDENS BEI EXPOSITION GEGENÜBER FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN

(Control de la sensación olfativa en el caso de exposición a compuestos orgánicos volátiles)

Zbl Arbeitsmed, 2005, 55, (10), 348-353

Disolventes, compuestos orgánicos volátiles, inhalación, olores, percepción, determinación

Los compuestos orgánicos volátiles, incluso a concentraciones bajas, pueden percibirse de forma olfativa, sin que ello permita concluir necesariamente un efecto tóxico de la sustancia inhalada. Es interesante tener en cuenta que existen muchos factores biológicos, sociales y culturales que pueden afectar el olfato. Los autores intentan cuantificar la intensidad de los olores en condiciones estandarizadas con el fin de conseguir registros objetivos de las posibles molestias causadas por los olores. Bibliografía: 14 referencias.

AGENTES ANTINEOPLÁSICOS: RIESGOS LABORALES EN HOSPITALES

Prev Express, 2005, (362), 10-12

Antineoplásicos, citostáticos, hospitales, personal sanitario, riesgos, prevención

Resumen del documento del NIOSH sobre los agentes antineoplásicos más utilizados según el

grupo químico y tipo de cánceres a los que se aplican. Se relacionan los distintos síntomas y efectos sobre la salud y el personal de hospital que puede estar en riesgo de exposición, así como los distintos procesos causantes de exposición. Se dan recomendaciones de prevención y protección.

Bakand, S. et al.

IN VITRO CYTOTOXICITY TESTING OF AIRBORNE FORMALDEHYDE COLLECTED IN SERUM-FREE CULTURE MEDIA

(Ensayo de citotoxicidad in vitro de formaldehído en aire recogido en medio de cultivo libre de suero)

[*Toxicol Ind Health, 2005, 21, \(7-8\), 147-154*](#)

Aldehído fórmico, determinación, aire, toxicidad, citotoxicidad

El objetivo del estudio es identificar un modelo de muestreo adecuado para la determinación de la toxicidad in situ de contaminantes solubles en aire tales como el formaldehído, un conocido contaminante industrial y de interiores.

Pepelko, W. E., Gaylor, D. W., Mukerjee, D.

COMPARATIVE TOXIC POTENCY RANKING OF CHLOROPHENOLS

(Potencia tóxica comparativa de clorofenoles)

[*Toxicol Ind Health, 2005, 21, \(5-6\), 93-111*](#)

Clorofenoles, toxicidad, clasificación, pentaclorofenol

La fuente más habitual de clorofenol es el pentaclorofenol utilizado como conservante en la industria de la madera. La EPA considera a los clorofenoles como contaminantes no regulados. Excepto para el pentaclorofenol se carece de datos humanos y de animales que puedan utilizarse en la determinación de riesgos. Este estudio desarrolla una base de datos de toxicidad, actividad estructural, datos toxicocinéticos para desarrollar una clasificación de potencia tóxica relativa de clorofenoles. Aunque se cree que la toxicidad aumenta con el número de cloros, la potencia disminuye si están colocados en posición orto.

You, K.-S. et al.

A RAT MODEL TO EVALUATE THE PESTICIDE PERMEABILITY AND STRESS EFFECTS OF PROTECTIVE CLOTHING

(Modelo en rata para evaluar la permeabilidad a pesticidas y efectos del estrés de las prendas de protección)

[*Toxicol Ind Health, 2005, 21, \(3-4\), 49-55*](#)

Pesticidas, protecciones personales, permeabilidad, estrés, evaluación, experimentación animal

Se explora un modelo animal en rata, diseñando una protección personal adecuada y se examina la permeabilidad de los pesticidas y una respuesta fisiológica. Cuando las ratas, sin protección hacen ejercicio en una rueda hay un aumento de la frecuencia cardíaca, presión arterial media y temperatura corporal que aumenta con el uso de una prenda protectora. Se sugiere que este modelo es útil para determinar la permeabilidad química y estrés de las prendas de protección.

Chen, X., Zhao, B., Li, X.

NUMERICAL INVESTIGATION ON THE INFLUENCE OF CONTAMINANT SOURCE LOCATION, OCCUPANT DISTRIBUTION AND AIR DISTRIBUTION ON EMERGENCY VENTILATION STRATEGY

(Investigación numérica sobre la influencia de la localización de la fuente de contaminantes, distribución de ocupantes y distribución de aire sobre la estrategia de ventilación de emergencia)

[*Indoor Built Environ, 2005, 14, \(6\), 455-467*](#)

Contaminación, emergencias, interiores, ventilación

El objetivo de la ventilación de emergencia es eliminar contaminantes que se hayan liberado de repente en interiores de modo eficaz. La posición de la fuente contaminante, la distribución de los ocupantes y la pauta de flujo de aire son factores importantes. Recientemente se ha propuesto un nuevo concepto, accesibilidad integrada de la fuente contaminante (IACS) para considerar estos factores simultáneamente. El aumento del índice de intercambio de aire no asegura una mejor ventilación. Se proponen normas para determinar las mejores estrategias de ventilación para situaciones diversas.

Zhao, B., Wu, J.

NUMERICAL INVESTIGATION OF PARTICLE DIFFUSION IN A CLEAN ROOM

(Investigación numérica de difusión de partículas en una sala limpia)

[*Indoor Built Environ*, 2005, 14, \(6\), 469- 479](#)

Aerosoles, partículas, difusión, ventilación, salas limpias, dinámica fluidos

La difusión de partículas con sedimentación gravitacional en una sala limpia con distintos modos de ventilación se ha investigado por dinámica de fluidos automatizada. Dado que no existe un criterio claro para juzgar cuando una partícula debe ser tratada como contaminante pasivo, este trabajo estudia la difusión de partículas de diversos tamaños comparado con la difusión de contaminantes pasivos bajo las mismas condiciones. El modo de ventilación, ubicación de la fuente de partículas e índice de intercambio de aire pueden influenciar la distribución de partículas en una sala limpia.

Herrera, L.

SEGURIDAD PERSONAL Y PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL EN EL LABORATORIO: VITRINAS DE ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN DE GASES

[*Form Seg Laboral*, 2005, \(84\), 110- 112](#)

Laboratorios, riesgos, contaminación, gases, aspiración, vitrinas

Las vitrinas de aspiración y filtración de gases con filtro de carbón activo son una forma sencilla, económica y eficaz de eliminar contaminantes gaseosos y/o partículas sólidas/ aerosoles de la zona de trabajo protegiendo tanto al operario como al medio ambiente.

Ravallec, C.

UNE DEMARCHE ERGONOMIQUE POUR AMELIORER LES CONDITIONS DE TRAVAIL DES DÉSAMIANTEURS

(Una actuación ergonómica para mejorar las condiciones de trabajo de los eliminadores de amianto)

[*Trav Séc*, 2005, \(656\), 12- 13](#)

Amianto, eliminación, condiciones trabajo, ergonomía

Las condiciones de trabajo de los operarios que realizan tareas de desamiantado son penosas y pueden ser causa de enfermedades profesionales y accidentes laborales. Para prevenir estos riesgos, la Cramif ha realizado junto con el Aract (Francia) y cinco empresas de desamiantado un estudio sobre prevención de riesgos que se resumen en el artículo

Swearngin, S.

STYRENE OVEREXPOSURE IN A BATHTUB MANUFACTURING FACILITY

(Sobreeposición al estireno en una instalación de fabricación de bañeras)

[*J Occup Environ Hyg*, 2005, 2, \(11\), D82- D86](#)

Estireno, exposición, bañeras, fabricación, pulverización, aire, control

Inspección realizada por la OSHA sobre la exposición a estireno de trabajadores de fabricación de bañeras durante el proceso de pulverización con la sustancia y medición de los niveles del contaminante en aire.

Gao, P., Tomasovic, B.

CHANGE IN TENSILE PROPERTIES OF NEOPRENE AND NITRILE GLOVES AFTER REPEATED EXPOSURES TO ACETONE AND THERMAL DECONTAMINATION

(Cambios en las propiedades tensiles de los guantes de neopreno y nitrilo tras exposiciones repetidas a acetona y descontaminación térmica)

[*J Occup Environ Hyg, 2005, 2, \(11\), 543- 552*](#)

Guantes, neopreno, nitrilo, propiedades físicas, desgaste, descontaminación

El estudio investiga el cambio en las propiedades tensiles de los guantes de neopreno o nitrilo tras exposición repetida a acetona seguida por descontaminación térmica. Los resultados indican que la eficacia del proceso de descontaminación no puede basarse en los parámetros de permeabilidad solo, sino que debe tener también en cuenta el cambio de las propiedades físicas.

Worthan, A.

AQS EVALUATING CLEANING PRODUCTS

(Evaluación de los productos de limpieza por AQS)

[*IEQ Strategies, 2005, 18, \(10\), 1- 3*](#)

Productos limpieza, compuestos orgánicos volátiles, interiores, aire, calidad, evaluación

Air Quality Sciences (AQS) ha identificado numerosos compuestos orgánicos volátiles (VOCs) procedentes de productos de limpieza y que son causa de contaminación de interiores. Entre ellos están: terpenos procedentes de fragancias, hidrocarburos y glicoles, alcoholes y aldehídos procedentes de desinfectantes, hidrocarburos clorados e hidrocarburos ligeros asociados a aerosoles. AQS estudia cómo reducir los niveles de VOCs.

Williams, P. R. D., Robinson, K., Paustenbach, D. J.

BENZENE EXPOSURES ASSOCIATED WITH TASKS PERFORMED ON MARINE VESSELS (CIRCA 1975 TO 2000)

(Exposiciones a benceno asociadas a tareas realizadas en buques de la armada (de 1975 a 2000))

[*J Occup Environ Hyg, 2005, 2, \(11\), 586- 599*](#)

Benceno, exposición, buques, transporte marítimo

En este artículo se recoge y resume los datos disponibles de higiene industrial que describen la exposición durante el transporte marítimo de productos conteniendo benceno en EE.UU. Las concentraciones medidas en aire en los buques dependen de diversos factores clave incluyendo tareas, características del buque, tipo de carga y tipo de muestra y duración del muestreo. A pesar de las diferencias en las estrategias de muestreo y contenido en benceno de los distintos líquidos transportados, las concentraciones de benceno ponderadas en el tiempo eran entre 0,2- 2,0 ppm en carga cerrada y entre 2-10 en carga abierta. La información y datos presentados pueden ser útiles para estimar o reconstruir exposiciones históricas.

Armstrong, T. W., Caldwell, D. J., Verma, D. K.

OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS: AN APPROACH AND CALCULATION AID FOR EXTENDED WORK SCHEDULE ADJUSTEMENTS

(Límites de exposición laboral: aproximación y ayuda para el cálculo de ajustes por horario prolongado)

[*J Occup Environ Hyg, 2005, 2, \(11\), 600- 607*](#)

Valores límite, cálculo, horario prolongado, toxicocinética

Revisiones anteriores de límites de exposición laboral (OEL) han buscado métodos de cálculo para derivar factores de ajuste para proteger a los trabajadores en horarios prolongados. Los enfoques revisados incluyen métodos basados en la regla de Haber, diversas variantes de modelos toxicocinéticos (TK) y modelos farmacocinéticos con base fisiológica. Estos modelos calculan los factores de ajuste del OEL basados en el turno de trabajo y la captación o eliminación del tóxico. Un parámetro clave del modelo TK es la vida media biológica del tóxico, pero no se dispone de datos fiables para todas las sustancias. Se presenta un cálculo de TK independiente de la vida media.

Semple, S.

ASSESSING OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL EXPOSURE

(Determinación de la exposición laboral y ambiental)

[*Occup Med, 2005, 55, \(6\), 419- 424*](#)

Exposición, determinación, modelos, epidemiología

La determinación de la exposición es un componente poco conocido de la epidemiología. La relación entre exposición a agentes químicos y efectos sobre la salud se calculan sobre exposición/ o no y duración. Cuando se investigan efectos sutiles, las exposiciones deben caracterizarse en términos de intensidad, frecuencia duración y vía de exposición. Aunque las exposiciones laborales son de mayor magnitud, deben tenerse en cuenta también las exposiciones ambientales o mediante el consumo de productos no laborales. La exposición por inhalación ha sido la vía más estudiada, en los estudios epidemiológicos, pero existe un creciente interés por la vía dérmica y de ingestión.

Kibble, A. J., Harrison, R. K.

POINT SOURCES OF AIR POLLUTION

(Fuentes de contaminación del aire)

[*Occup Med, 2005, 55, \(6\), 425- 431*](#)

Contaminación, aire, exposición, epidemiología

Mucha gente vive cerca de fuentes contaminantes como industrias y vertederos. La capacidad de los actuales métodos epidemiológicos para detectar grupos de personas afectadas por problemas de salud a causa de estos contaminantes es limitada. En muchos casos, la cuestión clave es si las emisiones de una fuente ocasionan un aumento significativo de la exposición o si otras fuentes causan la exposición dominante. Esta revisión considera algunos de los aspectos sobre las fuentes de exposición incluyendo métodos de estimación de la exposición y discute brevemente la evidencia epidemiológica que relaciona la enfermedad respiratoria y cáncer con industrias específicas como incineradoras.

Gerardin, F. et al.

RÉDUCTION DE L'EXPOSITION DES TRAVAILLEURS AU TRICHLORURE D'AZOTE PAR ACTION SUR LES PROCÉDÉS DANS DEUX SECTEURS D'ACTIVITÉ ND 2236

(Reducción de la exposición de los trabajadores a tricloruro de nitrógeno por acción sobre los procesos en dos sectores de actividad)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2005, \(201\), 9- 18*](#)

Nitrógeno tricloruro, exposición, control, industria agroalimentaria, piscinas

El estudio repasa los aspectos analíticos, toxicológicos y epidemiológicos de la exposición a tricloruro de nitrógeno. Se presentan las medidas técnicas de prevención de la exposición y se evalúa su eficacia en un centro acuático y en una fábrica de producción de legumbres frescas.

Gerardin, F. et al.

TRAITEMENT UV: SUIVI DE L'ÉVOLUTION DES CONCENTRATIONS EN CHLOROFORME ET EN TRICLORURE D'AZOTE DANS LES EAUX DE BAINADE D'UN CENTRE AQUATIQUE ND 2237

(Tratamiento con UV: control de la evolución de las concentraciones de cloroformo y tricloruro de nitrógeno en el agua de piscinas)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2005, \(201\), 19- 30*](#)

Nitrógeno tricloruro, trihalometanos, cloroformo, exposición, piscinas, agua, depuración, radiaciones, UV

Frente a los niveles de exposición elevados a tricloruro de nitrógeno y cloro de los trabajadores de control de las piscinas, los responsables de centros acuáticos escogen sistemas complementarios de tratamiento del agua basados en la irradiación UV. Aplicado a un medio clorado y rico en sustancias antrópicas, esta tecnología causa subproductos no deseados como el cloroformo (cancerígeno, categoría 2B)

Courtois, B. et al.

MOTEURS DIESEL ET POLLUTION EN ESPACE CONFINE

(Motores diesel y contaminación en un espacio confinado)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2005, \(2239-201-05\), 45- 62*](#)

Motores diesel, gases escape, exposición, espacios confinados, vehículos, máquinas

La contaminación por gases de escape de motores de combustión interna puede ser elevada dependiendo del lugar, densidad de tráfico y frecuencia de funcionamiento. Este trabajo revisa los conocimientos actuales sobre el tema y propone medios para limitar los efectos tóxicos de los distintos contaminantes.

David, C.

ÉVALUATION DES RISQUES DES FONTAINES DE BIODÉGRADATION DES GRAISSES PR-20

(Evaluación de los riesgos de fuentes de biodegradación de grasas)

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc, 2005, \(201\), 73- 79*](#)

Grasas, biodegradación, agentes vivos, desengrase, productos químicos, sustitutivos

En la industria del desengrase, los profesionales se enfrentan a la búsqueda de productos o tecnologías de sustitución de productos químicos peligrosos. Estos productos utilizados para eliminar contaminantes son a menudo sustituidos por tecnologías que usan microorganismos. En el sector de la mecánica, las fuentes de biodegradación de grasas por microorganismos están reemplazando a las fuentes de disolventes. ¿Cómo funcionan estas fuentes?, ¿Qué nuevos riesgos plantean?

Expositor, J. J.

ORGANOFOSFORADOS. RIESGOS PARA LA SALUD POR SU USO SANITARIO COMO PLAGUICIDAS

[*Nueva Protecc, 2005, \(38\), 25- 28*](#)

Pesticidas organofosforados, riesgos, toxicidad, prevención, buenas prácticas, vigilancia médica

Revisión de los mecanismos de acción tóxicos de los pesticidas organofosforados y sus vías de penetración en el organismo. Se recuerdan las medidas preventivas desde el punto de vista médico y la vigilancia médica recomendada. Finalmente se analizan los riesgos en todas las fases de trabajo hasta su aplicación sobre el cultivo, limpieza de los útiles de aplicación y del vestuario de trabajo. Se estudian los EPI a utilizar

Schardt, F., Thierolf, H., Krause, F.

L'EFFET HÉPATOTOXIQUE DE L'HYDRAZINE

(Efecto hepatotóxico de la hidrazina)

[Arch Mal Prof Environ, 2005, 66, \(5\), 494- 497](#)

Hidracina, Hígado, toxicidad, prevención, protecciones respiratorias, aspiración

Tras un accidente con exposición a hidracina, el estudio realizado subraya los efectos hepatotóxicos de la misma, poco estudiados hasta la fecha. Por ello, la manipulación de esta sustancia necesita medios de protección adecuados, información para el trabajador, protección colectiva por aspiración en la fuente, protección respiratoria y prendas de protección estancas. Por razones de seguridad se aconseja utilizar la hidracina en circuitos cerrados.

5 Ergonomía

Hélis, Ph. et al.

LES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES

(Las alteraciones musculoesqueléticas)

[Performances, 2005, \(24\), 3-20](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, causas, análisis, trabajo, organización, Francia

Las alteraciones musculoesqueléticas son un conjunto de afecciones periarticulares de los miembros y el tronco. Se pueden definir como patologías de hipersolicitación del aparato locomotor que se presentan en todos los sectores de actividad. En Francia son indemnizadas como enfermedades profesionales. En este informe se aborda el problema de forma transversal.

Dong, X.

LONG WORKHOURS, WORK SCHEDULING AND WORK-RELATED INJURIES AMONG CONSTRUCTION WORKERS IN THE UNITED STATES

(Horas extraordinarias, horarios de trabajo y accidentes de trabajo en trabajadores de la construcción en los Estados Unidos)

[Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 329-335](#)

Trabajo, horario prolongado, turnicidad, accidentes, seguridad

Se utilizó un diseño de cohorte para evaluar el riesgo de accidentes de trabajo en diferentes grupos de trabajadores. Los resultados ofrecen pruebas de que el trabajo con horarios prolongados e irregulares tienen un efecto adverso sobre la seguridad de los trabajadores. Bibliografía: 37 referencias.

Luijsterburg, P. A. J., Bongers, P. M., Vroome, E. M. M. de

A NEW BRICKLAYERS' METHOD FOR USE IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY

(Nuevo método de albañilería para su utilización en la industria de la construcción)

[Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 394-400](#)

Industria construcción, ergonomía, albañiles, carga física, actuación

Las intervenciones controladas sobre mejoras ergonómicas son algo raro. Los autores muestran que la introducción de mejoras ergonómicas en la industria de la construcción puede reducir la carga física y la incidencia de absentismo por enfermedad. Bibliografía: 30 referencias.

Fredriksson, K. et al.

OCCUPATIONAL CHRONIC NECK AND SHOULDER PAIN: STUDY CONDUCTED IN SWEDEN

(Dolor crónico en el cuello y los hombros debido al trabajo: estudio realizado en Suecia)

[Occup Ergonomics, 2005, 5, \(2\), 79-88](#)

Trabajo, cuello, hombros, dolor crónico, enfermedades musculoesqueléticas, estilo vida, mujeres
Los autores comentan un estudio realizado para identificar las condiciones relacionadas con el tiempo de ocio y de trabajo que contribuyen al desarrollo de dolor crónico en el cuello y los hombros. Se concluye que las mujeres son más propensas a padecer este tipo de dolor que los hombres, y que los factores asociados son: inexistencia de estrategias de afrontamiento, falta de apoyo social, presión de tiempo y trabajo con las manos por encima del nivel de los hombros. Bibliografía: 37 referencias.

Mondragón, S., Company, P., Vergara, M.

SEMANTIC DIFFERENTIAL APPLIED TO THE EVALUATION OF MACHINE TOOL DESIGN

(Diferencial semántico aplicado a la evaluación del diseño de máquinas-herramienta)

[*Int J Ind Ergonomics*, 2005, 35, \(11\), 1021-1029](#)

Máquinas, diseño, evaluación, semántica

Las decisiones sobre comprar o utilizar una máquina se basan normalmente en especificaciones técnicas. Éstas, pueden ser evaluadas, pero algunas como facilidad de uso, seguridad, solidez... no son fácilmente medibles y comparables. Los autores muestran cómo el método del diferencial semántico puede utilizarse para valorar la percepción de estos aspectos. Bibliografía: 17 referencias.

Garrido Jaén, J. D., Gil Mora, S., Fernández Barrachina, L.

EMO DESARROLA UN CALZADO PARA EL PIE DIABÉTICO

[*Form Seg Laboral*, 2005, \(84\), 24- 27](#)

Diabéticos, úlceras, pies, biomecánica, calzado seguridad

Presentación de un nuevo calzado diseñado para personas que padecen diabetes mellitus para evitar complicaciones que puedan originar la aparición de úlceras plantares.

Rocha, L. E. et al.

RISK FACTORS FOR MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS AMONG CALL CENTER OPERATORS OF A BANK IN SAO PAULO, BRAZIL

(Factores de riesgo de síntomas musculoesqueléticos entre operarios de centros de atención telefónica de un banco en Sao Paulo, Brasil)

[*Ind Health*, 2005, 43, \(4\), 637- 646](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, telefonistas, centros atención telefónica, psicología, factores

Estudio para identificar los factores de riesgo de síntomas musculoesqueléticos entre operarios de centros de atención telefónica de un banco. Se realizó un análisis de la ergonomía del puesto y se pasó un cuestionario autoadministrado. La prevención de enfermedades musculoesqueléticas en este colectivo requiere un enfoque integrado que incluya un mejor diseño del puesto de trabajo, un ambiente de confort térmico, un régimen bien establecido de pausas y objetivos de producción realistas.

6 Psicosociología

Lamiel, M.

LA INTERVENCIÓN PARA LA GESTIÓN DEL ESTRÉS LABORAL

[*Herramientas*, 2005, \(82\), 31-36](#)

Estrés, prevención, formación, intervención

La autora propone una intervención combinada a nivel organizacional e individual, destinada a

corregir aquellos aspectos de las condiciones laborales que pueden ser fuentes de estrés, y a dotar a las personas de más recursos para hacerle frente mediante la formación en diferentes habilidades.

Geurts, S. A. E. et al.

WORK-HOME INTERACTION FROM A WORK PSYCHOLOGICAL PERSPECTIVE: DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A NEW QUESTIONNAIRE, THE SWING

(Interacción trabajo-hogar desde una perspectiva psicológica: desarrollo y validación de un cuestionario nuevo: el SWING)

[*Work Stress, 2005, 19, \(4\), 319-339*](#)

Trabajo, hogar, interacción, evaluación, cuestionarios, SWING

Se comentan las etapas del desarrollo de un cuestionario nuevo para medir la interacción trabajo-hogar (Survey Work-home Interaction - NijmeGen, el SWING), inspirado en la teoría esfuerzo-recuperación. Bibliografía: 62 referencias.

Palliser, C. R. et al.

MUSCULOSKELETAL DISCOMFORT AND WORK-RELATED STRESS IN NEW ZEALAND DENTISTS

(Discomfort musculoesquelético y estrés relacionado con el trabajo en dentistas de Nueva Zelanda)

[*Work Stress, 2005, 19, \(4\), 351-359*](#)

Dentistas, enfermedades musculoesqueléticas, estrés, evaluación

Los autores estudian la gravedad de los factores de estrés psicosocial y la aparición de discomfort musculoesquelético y alteración psicológica, así como las relaciones entre estos factores, en una muestra de 413 dentistas. Bibliografía: 49 referencias.

Cordeiro, R., Dias, A.

STRESSFUL LIFE EVENTS AND OCCUPATIONAL ACCIDENTS

(Eventos estresantes en la vida y accidentes laborales)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 336-342*](#)

Estrés, estrés no-laboral, accidentes, riesgos, prevención

Se utilizó un diseño caso-control en el que todos los sujetos respondieron un cuestionario sobre exposición reciente a acontecimientos estresantes. Se comenta el papel de este tipo de eventos en los accidentes laborales y la importancia de un mayor conocimiento de los mismos para la prevención. Bibliografía: 29 referencias. En un anexo se incluye el cuestionario.

Wieclaw, J. et al.

OCCUPATIONAL RISK OF AFFECTIVE AND STRESS-RELATED DISORDERS IN THE DANISH WORKFORCE

(Riesgo laboral de las alteraciones afectivas y relacionadas con el estrés en los trabajadores daneses)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 343-351*](#)

Profesiones, estrés, psicopatología, psicrómetros, sexo

Se comenta un estudio en el que se apreció que ocho ocupaciones estaban asociadas con riesgo significativamente elevado entre los hombres, mientras que ocho estaban asociadas con riesgo significativamente reducido entre los hombres. Los riesgos elevados eran para la enseñanza y profesiones sanitarias. Únicamente los trabajadores sociales y las profesiones que tenían que ver con la atención a discapacitados físicos o mentales tenían un riesgo elevado, independientemente del sexo. Bibliografía: 51 referencias.

Hannan, L. M. et al.

JOB STRAIN AND RISK OF MUSCULOSKELETAL SYMPTOMS AMONG A PROSPECTIVE COHORT OF OCCUPATIONAL COMPUTER USERS

(Presión en el trabajo y riesgo de síntomas musculoesqueléticos en una cohorte prospectiva de usuarios de ordenador profesionales)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 375-386*](#)

Pantallas visualización, psicología, factores, enfermedades musculoesqueléticas, cuello, hombros

Los participantes en el estudio fueron seguidos durante 6 meses. Se utilizaron las subescalas de "exigencias del trabajo" y "libertad de decisión" del Cuestionario de Contenido del Trabajo para estimar la tensión en el trabajo. Se utilizaron modelos proporcionales de riesgo para estimar las asociaciones entre tensión en el trabajo y síntomas musculoesqueléticos incidentes. En esta cohorte, los trabajadores con mayor tensión en el trabajo era más probable que desarrollaran síntomas en cuello y hombros. Bibliografía: 20 referencias.

Reading, I. et al.

UTILITY OF RESTRICTED NECK MOVEMENT AS A DIAGNOSTIC CRITERION IN CASE DEFINITION FOR NECK DISORDERS

(Utilidad del movimiento restringido del cuello como criterio diagnóstico en la definición de casos para alteraciones del cuello)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 387-393*](#)

Psicología, factores, cuello, síntomas, enfermedades multifactoriales, diagnóstico

Se obtuvieron datos mediante cuestionario de síntomas sensoriales en el brazo, factores psicosociales y físicos de riesgo para alteraciones del cuello e intervalos de movimientos activos del cuello de una muestra de 2145 adultos. Se concluye que la restricción del movimiento total del cuello puede servir como marcador de gravedad en estudios sobre alteraciones del cuello. Bibliografía: 24 referencias.

Gutiérrez, J. M.

PREVENIR EN POSITIVO (I)

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 10-11*](#)

Salud, seguridad, riesgos, prevención, conducta, actitud

Primer artículo de una serie de dos, en los que el autor comenta cómo la ingeniería de personas, aplicada a la prevención de riesgos laborales, permite promover las mejores conductas individuales y de grupo.

Martin Asuero, A.

APLICACIÓN DE LA TÉCNICA MBSR PARA REDUCIR EL MALESTAR PSICOLÓGICO EN EL ENTORNO LABORAL

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 22-26*](#)

Estrés, ansiedad, prevención, métodos, MBSR

El MBSR (Mindfulness-based Stress Reduction) es un programa para la reducción del estrés que, con carácter formativo, está demostrando una eficacia significativa en la prevención de riesgos psicosociales. Así lo demuestra un estudio de campo realizado entre profesionales del sector servicios entre los cuales un 86% ha experimentado, tras completar el programa, una reducción media del malestar psicológico de un 39%. Depresión, hostilidad, somatización y ansiedad fueron los componentes del malestar que se llegaron a controlar en mayor proporción. Bibliografía: 24 referencias.

Chew, A.-L., Maibach, H. I.

IRRITANT DERMATITIS

(Dermatitis irritativa)

Berlin: Springer-Verlag, 2006.- XXIV, 538 p.; 28 cm

ISBN 3-540-00903-5; CDU 616.5:613.62 Che

<http://www.springer.com>

Dermatitis, enfermedades profesionales, dermatitis irritativa, dermatitis contacto, epidemiología, prevención

CONTENIDO: Clasificación de las características clínicas. Formas clínicas especiales. Quemaduras químicas. Síndrome de urticaria de contacto. Dermatitis irritativa. Epidemiología. Dermatitis irritativa de origen laboral: factores de riesgo. Mecanismos de acción. Prevención de la dermatitis irritativa. Tratamiento y terapia.

Agius, R. M., Seaton, A.

PRACTICAL OCCUPATIONAL MEDICINE 2nd ed.

(Medicina del trabajo práctica)

London: Edward Arnold Pub., 2006.- VIII, 328 p.; 23 cm

ISBN 0-340-75947-X; CDU 614.255.3 Agi

Medicina trabajo, historia, enfermedades relacionadas trabajo, salud, promoción, accidentes, investigación

CONTENIDO: La historia laboral. Enfermedades relacionadas con el trabajo. Investigación de la enfermedad profesional. Gestión de la enfermedad profesional. Determinación y reducción del riesgo de las enfermedades relacionadas con el trabajo. Trabajo, industria y ambiente general. Capacidad de trabajo y rehabilitación. Promoción de la salud en el trabajo. Calidad y buenas prácticas en medicina del trabajo. Bibliografía.

Pickvance, S. et al.

FURTHER ASSESSMENT OF THE IMPACT OF REACH ON OCCUPATIONAL HEALTH WITH A FOCUS ON SKIN AND RESPIRATORY DISEASES. FINAL REPORT, SEPTEMBER 2005

(El impacto del REACH sobre la salud laboral centrado sobre las enfermedades cutáneas y respiratorias)

Brussels: TUTB, 2005.- 88 p.; 30 cm

CDU 614.85 Pic

<http://www.etui-rehs.org/hesa>

REACH, sustancias químicas, exposición, costes, salud, piel, enfermedades profesionales

CONTENIDO: Antecedentes, objetivos y alcance del estudio. Impacto del REACH sobre la exposición de los trabajadores a sustancias químicas. Enfermedades incluidas y excluidas del estudio. Asma, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, enfermedades cutáneas. Análisis de costes de las enfermedades citadas: costes de los servicios sanitarios y costes de la productividad.

Klotz, A.

LA PROTECCIÓN CUTÁNEA COMO MEDIDA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LA ELABORACIÓN DE ALIMENTOS

Form Seg Laboral, 2005, (83), 28-31

Industria alimentación, calidad, aseguramiento, piel, protección, manos, higiene, enfermedades

El aumento de las enfermedades provocadas por alimentos en estos últimos años demuestra que

existe una necesidad elevada de medidas de higiene en la elaboración de los alimentos. No obstante, las condiciones laborales y las medidas tomadas para la higiene de las manos constituyen un gran esfuerzo para la piel de las personas que trabajan en este sector y pueden provocar enfermedades cutáneas laborales. La consecuencia puede ser el empeoramiento de la situación de higiene en el centro de trabajo. Unos conceptos bien coordinados de protección cutánea e higiene de las manos ayudan a mantener sana la piel de los trabajadores y asegurar la higiene en la empresa. Bibliografía: 10 referencias.

Nomura, K. et al.

ASSOCIATION BETWEEN WORK-RELATED PSYCHOLOGICAL STRESS AND ARTERIAL STIFFNESS MEASURED BY BRACHIAL-ANKLE PULSE-WAVE VELOCITY IN YOUNG JAPANESE MALES FROM AN INFORMATION SERVICE COMPANY

(Asociación entre estrés psicológico relacionado con el trabajo y rigidez arterial medida por la velocidad brazo-tobillo de la onda del pulso en jóvenes japoneses de una empresa de información)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 352-359*](#)

Estrés, trabajo, aparato circulatorio, evaluación, cuestionarios

Se llevó a cabo un estudio transversal en el que se midió el estrés psicológico mediante el cuestionario de contenido del trabajo basado en el modelo de exigencias-control del trabajo. La variable estudiada era el grado de arteriosclerosis valorada por la velocidad del pulso brazo-tobillo de la onda del pulso. Se analizaron varios factores de riesgo cardiovascular y algunas respuestas psicológicas mediante el perfil de estados de ánimo. La asociación entre estrés y velocidad brazo-tobillo de la onda del pulso no fue congruente con los resultados de estudios previos y se requiere más investigación que tenga en cuenta el trabajo, los factores de riesgo cardiovascular y la cultura japonesa.

Kobayashi, F. et al.

ACUTE EFFECTS OF CIGARETTE SMOKING ON THE HEART RATE VARIABILITY OF TAXI DRIVERS DURING WORK

(Efectos agudos del consumo de cigarrillos en la variabilidad de la frecuencia cardiaca de los taxistas durante el trabajo)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 360-366*](#)

Taxistas, tabaco, tabaquismo, aparato circulatorio, sistema nervioso autónomo, efectos

Se recogieron registros de 20 taxistas mediante Holter y se analizaron para el período desde las 8 de la mañana hasta la 1:59 de la madrugada. Se observó que el consumo de cigarrillos aumentaba de manera significativa la ratio baja frecuencia/alta frecuencia en 5 minutos durante la conducción ordinaria. El consumo nocturno parecía tener un efecto agudo más potente en la modulación cardiaca de los taxistas que el consumo diurno. Bibliografía: 44 referencias.

Lotters, F., Meerding, W.-J., Burdorf, A.

REDUCED PRODUCTIVITY AFTER SICKNESS ABSENCE DUE TO MUSCULOSKELETAL DISORDERS AND ITS RELATION TO HEALTH OUTCOMES

(Disminución de la productividad tras absentismo por enfermedad debida a alteraciones musculoesqueléticas y relación con problemas de salud)

[*Scand J Work Environ Health, 2005, 31, \(5\), 367-374*](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, absentismo, trabajo, reincorporación, productividad

En el estudio se incluyeron trabajadores que regresaban al trabajo después de 2 a 6 semanas de ausencia por enfermedad debida a alguna alteración musculoesquelética. Respondieron cuestionarios al inicio, tras la vuelta al trabajo y a los 12 meses de seguimiento para recoger

información sobre la productividad y estado de salud. La disminución de la productividad era algo común en estos trabajadores, lo que ilustra la importancia de tener en cuenta un ritmo de tiempo para la vuelta al trabajo en estos casos. Bibliografía: 34 referencias.

Jansen, N.

IST DIE BRANCHE GESUND? - GESUNDHEITSBERICHT FÜR DIE BAUSTOFF-INDUSTRIE

(¿Es saludable este sector? Informe sobre la salud en la industria de materiales de construcción)

[*Zbl Arbeitsmed*, 2005, 55, \(10\), 338-347](#)

Industria construcción, materiales construcción, salud, seguridad, protección, gestión

Con el fin de coordinar mejor la protección de la salud en este sector, la asociación profesional de canteras, junto con la asociación federal de mutuas y el seguro de enfermedad analizó los datos sobre accidentes y enfermedades profesionales en la industria de materiales de la construcción. Se presentan medidas preventivas y para la gestión de la salud en la empresa, aplicables especialmente a PYME. Bibliografía: 4 referencias.

Gangemi, S. et al.

CIRCULATING LEVELS OF INTERLEUKIN-18 IN ASBESTOS EXPOSED WORKERS

(Niveles circulantes de interleucina-18 en trabajadores expuestos a amianto)

[*Toxicol Ind Health*, 2005, 21, \(5-6\), 125- 129](#)

Amianto, exposición, interleucinas, inflamación, fibrosis, pulmones, aparato respiratorio, patología, citoquinas

Para clarificar la implicación potencial de la interleucina-18 en la patogénesis de las enfermedades relacionadas con el amianto, se han analizado los niveles en suero de la interleucina-18 en trabajadores expuestos a amianto y se han comparado con los obtenidos en un grupo de trabajadores sanos. Aunque los mecanismos que liberan la interleucina-18 en la asbestosis son desconocidos, los resultados preliminares minusvaloran al papel potencial que esta citoquina puede jugar en la patogénesis de la enfermedad.

Aublet-Cuvelier, A.

LE POINT DES CONNAISSANCES SUR LES TROUBLES MUSCULO-SQUELETTIQUES DU MEMBRE SUPÉRIEUR

(Estado de la cuestión sobre las alteraciones musculoesqueléticas del miembro superior)

[*Trav Séc*, 2005, \(656\), encarte ED 5031](#)

Enfermedades musculoesqueléticas, extremidades superiores

Se consideran en el artículo sólo las TMS relacionadas con las extremidades superiores excluyendo las lumbalgias que se tratarán por separado. Se llaman también afecciones periarticulares o patologías de hipersolicitación. Las TMS son enfermedades multifactoriales de componente profesional. Se analiza la definición, estadísticas francesas, origen, factores de riesgo ambientales, biomecánicos, psicosociales e individuales. Se estudian las medidas de prevención.

Lazarov, A. et al.

SELF-REPORTED SKIN DISEASE IN HYDROTHERAPISTS WORKING IN SWIMMING POOLS

(Enfermedades cutáneas auto-declaradas en hidroterapeutas que trabajan en piscinas)

[*Contact Dermatitis*, 2005, 53, \(6\), 327- 331](#)

Piscinas, terapeutas, hidroterapia, piel, enfermedades profesionales, dermatitis contacto

El riesgo de dermatitis de contacto en hidroterapeutas y su impacto sobre la calidad de vida exige

una mayor investigación sobre la naturaleza de los desinfectantes del agua y su contribución a la dermatitis de contacto, así como al desarrollo de medidas eficaces de prevención incluyendo la reducción del tiempo pasado en la piscina y el cuidado cutáneo antes y después del trabajo. El estudio apoya el reconocimiento de la dermatitis de contacto como enfermedad profesional en los hidroterapeutas.

Díaz Alonso, J.

ETIOLOGÍA Y DESCRIPCIÓN DE LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS PROFESIONALES

[*Nueva Protecc, 2005, \(38\), 4- 14*](#)

Enfermedades profesionales, enfermedades respiratorias, etiología, diagnóstico, sustancias nuevas, sensibilización, incapacidad temporal, incapacidad permanente, costes

La incidencia de las enfermedades profesionales respiratorias va ligada al desarrollo tecnológico e industrial, ya que estos factores implican un contacto cada vez mayor de los trabajadores con sustancias de diverso origen. Además este desarrollo propicia la aparición de nuevas sustancias cuyo diagnóstico etiológico es difícil y en algunos casos imposible de determinar. Estas enfermedades son causa de un número muy importante de incapacidades laborales, tanto temporales como indefinidas. Además del coste económico, es importante el deterioro de la calidad de vida de quienes las padecen.

Francuz, B. et al.

ALLERGIE PROFESSIONNELLE AUX PETITS RONGEURS CHEZ LE PERSONNEL DE LABORATOIRE

(Alergia profesional a los pequeños roedores en el personal de laboratorio)

[*Arch Mal Prof Environ, 2005, 66, \(5\), 418- 426*](#)

Roedores, animales experimentación, trabajadores, alergias, asma, detección, prevención

Estudio realizado para describir un grupo de pacientes con sospecha de sufrir alergia a animales de laboratorio y determinar la pertinencia y concordancia entre ensayos cutáneos y anticuerpos IgE específicos respecto a ratones y ratas. Los ensayos cutáneos, la medición de la función pulmonar y el test de reactividad bronquial son necesarios para el diagnóstico de alergia a animales de laboratorio y para ajustar la acción de prevención y tratamiento. Sin embargo, estas pruebas no son un medio fiable para detectar el riesgo de futura alergia profesional. Las medidas de prevención generales (ventilación, filtración de aire) deben completarse con medidas de protección individual (prendas protectoras, guantes y protecciones respiratorias para reducir la concentración de alérgenos y la exposición).

Boudet, G. et al.

EFFET PROTECTEUR DE L'ACTIVITÉ PHYSIQUE SUR LE STRESS PROFESSIONNEL: PRISE EN COMPTE DES DIFFÉRENTS FACTEURS DE VARIATION DU STRESS

(Efecto protector de la actividad física sobre el estrés profesional: determinación de los distintos factores de variación del estrés)

[*Arch Mal Prof Environ, 2005, 66, \(5\), 427- 437*](#)

Estrés, factores, prevención, actividad física, ocio

El estudio verifica la validez de los estresores externos clásicos y los internos. Teniendo esto en cuenta el estudio muestra un efecto protector de la actividad física. Un mayor número de horas no aporta un beneficio suplementario, o sea que no existe un mecanismo puramente fisiológico. Parece mas un efecto de guardar un tiempo para si mismo y mantener relaciones sociales ajenas al trabajo. Parece posible prescribir una actividad física para reducir el nivel de estrés deberá ser moderada, y

practicada regularmente de una a tres horas a la semana. Se trata de una medida preventiva sencilla, barata y aplicable a todos. Su cumplimiento será tanto mejor si se ha permitido la elección de una actividad que sea agradable y lúdica y a ser posible realizada entre amigos lo que favorece la permanencia.

Guignon, N., Sagnet, N., Vincent, R.

LES EXPOSITIONS AUX PRODUITS CANCÉROGÈNES, MUTAGÈNES ET REPROTOXIQUES

(Las exposiciones a productos cancerígenos, mutágenos y reprotóxicos)

[*Doc Méd Trav, 2005, \(104 TF 144\), 471- 483*](#)

Sustancias químicas, cancerígenos, mutágenos, genotóxicos, exposición, encuestas, SUMER, Francia

En el 2003, 2.370.000 asalariados han estado expuestos a productos cancerígenos. Son mayoritariamente trabajadores hombres. Las mujeres expuestas son más numerosas en el sector sanitario y de servicios personales. En diez años, la exposición a productos cancerígenos ha aumentado ligeramente, pero las protecciones personales se han utilizado más. Sin embargo, más de un tercio de trabajadores no se benefician de ello.

Rosenberg, N.

BERYLLIOSE PULMONAIRE

(Beriliosis pulmonar)

[*Doc Méd Trav, 2005, \(104 TR 36\), 513- 521*](#)

Beriliosis, alergias, enfermedades profesionales, fichas toxicológicas

Ficha médica sobre la beriliosis pulmonar bajo los siguientes apartados: fisiopatología, patogenia, prevalencia, epidemiología, diagnóstico, evolución, prevención, indemnización. Bibliografía

8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología

Mussali-Galante, P. et al.

DNA DAMAGE AS AN EARLY BIOMARKER OF EFFECT IN HUMAN HEALTH

(Lesión del ADN como biomarcador precoz de efecto en la salud humana)

[*Toxicol Ind Health, 2005, 21, \(7-8\), 155-166*](#)

Antineoplásicos, indicadores biológicos, ADN, alteraciones, cáncer, mecanismos

En las últimas décadas, la necesidad de nuevos enfoques para determinar lesiones del ADN ha aumentado por las implicaciones que tienen sobre la salud humana. En este contexto, la identificación de cómo distintos agentes químicos con distintos mecanismos de acción (por ej. antineoplásicos) lesionan el ADN dan un buen modelo para investigar algunos mecanismos celulares y moleculares subyacentes en la toxicología genética. El epitelio nasal es la primera barrera con la que interaccionan los contaminantes ambientales y por ello, este epitelio puede ser útil como centinela para determinar las interacciones entre el ambiente y los organismos vivos. Teniendo en cuenta este fenómeno y usando un método sencillo, sensible y rápido como la electroforesis de gel se puede obtener información y un enfoque inicial del estatus de ADN.

Kilinc, K., Kilinc, A.

MUTAGENIC ACTIONS OF NITROGEN OXIDES

(Acciones mutágenas de óxidos de nitrógeno)

[*Indoor Built Environ, 2005, 14, \(6\), 503- 512*](#)

Nitrógeno óxidos, nitrógeno-1 óxido, ADN, mutaciones, cancerogénesis

Numerosos electrofilos reactivos y radicales libres capaces de dañar constituyentes celulares se

generan durante procesos fisiológicos normales y patofisiológicos. Está bien documentado que las especies reactivas de oxígeno tienen una capacidad elevada de reaccionar con el ADN y causar mutaciones y potencialmente iniciar una cancerogénesis. Recientemente, se ha observado que el óxido nítrico (NO) y sus derivados reactivos producidos en los tejidos inflamados pueden contribuir también a los procesos cancerígenos. Los óxidos de nitrógenos generados por oxidación de NO con oxígeno o superóxido actúan como agentes genotóxicos vía mecanismos de lesión directa o indirecta.

Sardas, S.

GENOTOXICITY TESTS AND THEIR USE IN OCCUPATIONAL TOXICOLOGY AS BIOMARKERS

(Ensayos de genotoxicidad y su uso en toxicología laboral como biomarcadores)

[*Indoor Built Environ*, 2005, 14, \(6\), 521- 525](#)

Genotoxicidad, marcadores biológicos, trabajadores, exposición, ensayo Comet, intercambio, cromátidas hermanas

Algunos grupos laborales están más expuestos a concentraciones muy superiores de genotóxicos potencialmente peligrosos que la población general. Existe la posibilidad de que estas exposiciones aumenten significativamente el riesgo de cáncer. Los grupos laborales con riesgo genotóxico se evalúan con biomarcadores sensibles y fiables (ensayo Comet e intercambio de cromátidas hermanas). Estos ensayos son rentables y válidos y ayudan a las instituciones normativas a tomar acciones preventivas.

Nunes de Paiva, M. J., Pereira Bastos de Siqueira, M. E.

INCREASED SERUM BILE ACIDS AS A POSSIBLE BIOMARKER OF HEPATOTOXICITY IN BRAZILIAN WORKERS EXPOSED TO SOLVENTS IN CAR REPAINTING SHOPS

(Aumento de los ácidos biliares en suero como posible biomarcador de hepatotoxicidad en trabajadores brasileños expuestos a disolventes en talleres de reparación de automóviles)

[*Biomarkers*, 2005, 10, \(6\), 456- 463](#)

Disolventes orgánicos, exposición, talleres reparación, automóviles, pintores, ácidos biliares, indicadores biológicos, hígado, toxicidad

Se evalúa los ácidos biliares totales en suero (SBA) como marcador biológico de hepatotoxicidad en pintores de automóviles expuestos a disolventes orgánicos y se compara su eficacia respecto a los parámetros bioquímicos clásicos de función hepática. El estudio concluye que el SBA es un parámetro sensible de hepatotoxicidad y puede usarse como biomarcador biológico de lesión hepática subclínica.

Jiménez, O. M. et al.

CONOCIMIENTOS Y ACTITUDES DEL PERSONAL DE ODONTOLOGÍA SOBRE RIESGOS BIOLÓGICOS POR EXPOSICIÓN LABORAL

[*Arch Prev Riesgos Laborales*, 2005, 8, \(4\), 155- 162](#)

Dentistas, odontólogos, agentes vivos, riesgos biológicos, información, actitud

Para revisar los conocimientos y actitudes del personal de odontología sobre los riesgos biológicos por exposición laboral se realiza una búsqueda bibliográfica. Diferentes estudios afirman que aunque el riesgo por exposición laboral de adquirir los Virus de Inmunodeficiencia humana (VIH), o el virus de la hepatitis B o C en la práctica odontológica es relativamente bajo, es una importante causa de preocupación en este colectivo al no existir una vacuna eficaz. Aunque el personal de odontología conoce los aspectos básicos de los riesgos biológicos al que están expuestos en su práctica diaria, aún son muchos los profesionales que desconocen los aspectos específicos de estos

riesgos. Esta falta de conocimientos sobre las infecciones por exposición laboral y sus formas de transmisión genera miedos y mitos en los propios profesionales, así como actitudes y comportamientos erróneos hacia los pacientes infectados por VIH y VHB.

HEPATITIS B, HEPATITIS C AND OTHER BLOOD-BORNE INFECTIONS IN HEALTHCARE WORKERS: MEETING ROMA 17-18 MARZO 2005

(Hepatitis B, hepatitis C y otras infecciones transmitidas por sangre en trabajadores sanitarios)

[*Viral Hepatitis, 2005, 14, \(1\), 1-16*](#)

Hepatitis B, hepatitis C, infecciones, sangre, transmisión, personal sanitario, contagio

Presentación de los trabajos analizados en la reunión del Viral Hepatitis Prevention Board en marzo de este año en el que se revisó la epidemiología global de las infecciones transmitidas por la sangre en los trabajadores sanitarios, se evaluó la transmisión del virus de la hepatitis B y C como riesgo profesional. Se discuten las medidas de prevención primaria y secundaria respecto a estas infecciones y se revisan las recomendaciones actuales para los trabajadores sanitarios infectados.

9 Gestión de la prevención

Gonzalo González, B.

ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS DEL TRABAJO

[*ALCOR de MGO, 2005, \(4\), 4-9*](#)

Empresas, riesgos, prevención, gestión, métodos

Se propone la consideración crítica de los métodos alternativos existentes para proceder a la organización y la gestión de la prevención, y la de sus posibles combinaciones en la práctica.

Sala Franco, T.

LOS SISTEMAS DE PREVENCIÓN EN LAS EMPRESAS

[*ALCOR de MGO, 2005, \(4\), 10-13*](#)

Empresas, riesgos, prevención, gestión, métodos, España, legislación

Comentario sobre los posibles sistemas de prevención que puede adoptar un empresario, con su normativa reguladora y los problemas jurídicos que se plantean.

Nores Torres, L. E.

LA ASUNCIÓN DE LA ORGANIZACIÓN PREVENTIVA DIRECTAMENTE POR EL EMPRESARIO

[*ALCOR de MGO, 2005, \(4\), 14-27*](#)

Empresas, riesgos, prevención, gestión, métodos, empresarios, obligaciones, legislación, España

El autor comenta la asunción de la organización preventiva directamente por el empresario comentando los requisitos relativos a la empresa y los requisitos relativos al empresario, resaltando la aptitud, para tratar a continuación de los requisitos formales, de las funciones a desarrollar, y de los mecanismos de control sobre el sistema. Bibliografía: 26 referencias.

Rodríguez Pastor, G.

LA DESIGNACIÓN DE UNO O VARIOS TRABAJADORES DE LA EMPRESA

[*ALCOR de MGO, 2005, \(4\), 28-43*](#)

Empresas, riesgos, prevención, gestión, métodos, trabajadores, designación

El autor comenta el tema tratando los siguientes puntos: el sistema de designación, los requisitos legalmente exigidos, la designación concreta de los trabajadores, las funciones que deben

desempeñar los trabajadores designados, las facilidades que se deben conceder a estos trabajadores, así como las garantías, y los mecanismos de control sobre el sistema. Bibliografía: 14 referencias.

García Ortega, J.

LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN AJENOS

[ALCOR de MGO, 2005, \(4\), 44-71](#)

Empresas, riesgos, prevención, gestión, métodos, servicios prevención ajenos

El autor trata de los servicios de prevención ajenos, abordando los siguientes temas: concepto, ámbito de actuación, capacidad reguladora del convenio en relación con el servicio de prevención ajeno, requisitos exigibles para actuar como servicio de prevención ajeno, concierto de la actividad preventiva, y la actuación de las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales de la seguridad social en actividades de prevención de riesgos laborales. Bibliografía: 27 referencias.

Cardona Labarga, J. M.

LA EMPRESA COMO COMUNIDAD DE PERSONAS

[Capital Hum, 2005, \(192\), 116-120](#)

Empresas, cultura, responsabilidad social, dirección

Para que la empresa haga frente a su responsabilidad social debe ser considerada como una comunidad de personas. Eso implica contar con un equipo directivo que cree las condiciones adecuadas y que respete la dignidad de sus colaboradores y cree el clima adecuado para permitir el desarrollo de las personas y la propia organización. La forma de conseguirlo es interiorizando los ocho Hábitos Directivos: Información, Misión, Comunicación, Trabajo en Equipo, Resultados, Delegación, Aprendizaje e Innovación.

Willquist, P., Ortengren, R.

INDUSTRIAL PRODUCTION OF FOOD: RISK SURVEYS OF THREE MANUFACTURING SYSTEMS FROM AN OCCUPATIONAL SAFETY PERSPECTIVE

(Producción industrial de alimentos: Evaluaciones de riesgos de tres sistemas de producción desde una perspectiva de seguridad laboral)

[Occup Ergonomics, 2005, 5, \(2\), 99-110](#)

Industria alimentación, riesgos, evaluación, seguridad

Los autores intentan identificar los riesgos y las medidas de seguridad de tres sistemas de producción de alimentos. Los resultados se resumen en una tabla en la que se presentan las fuentes de riesgo, el control de la exposición, y el control de la conducta humana. Bibliografía: 20 referencias.

Gallegos Juez, H.

LA PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES EXPUESTOS A RIESGOS DE ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS

[Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(20\), 27-29](#)

Atmósferas explosivas, prevención, protección, riesgos, evaluación, legislación, España

La planificación de la actividad preventiva en atmósferas explosivas se basa en los resultados de una evaluación previa que ha de cumplir con los siguientes parámetros: la probabilidad de formación y la duración de atmósferas explosivas, la probabilidad de la presencia y activación de focos de ignición, las instalaciones, las sustancias empleadas, los procesos industriales y sus posibles interacciones, y las proporciones de los efectos previsibles. Es por ello que se debe abordar esta tarea utilizando una metodología rigurosa en criterios de medición.

Borrajeros Seijas, J. E.

SUBCONTRATACIÓN Y COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EN LA CONSTRUCCIÓN

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(20\), 39-45*](#)

Industria construcción, empresas, actividades, coordinación, prevención, gestión, subcontratas, legislación, España

El autor intenta clarificar las obligaciones de cada parte y las relaciones internas en la obra (promotores, contratistas, subcontratistas, autónomos, trabajadores y sus representantes) teniendo en cuenta las modificaciones aportadas por la Ley 54/2003, sobre todo en materia de presencia de recursos preventivos y coordinación de actividades empresariales.

Soriano, J.

LA COMPLEMENTARIEDAD DE LAS MUTUAS Y LOS SPA

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 28-30*](#)

Servicios prevención ajenos, mutuas, capacidad, salud, seguridad, prevención

Complementariedad es la palabra clave que ha de definir la relación futura de la iniciativa privada al frente de los servicios de prevención y de las mutuas bajo las nuevas formas adoptadas tras la reciente regulación. Lejos de obstaculizarse unas a otras, ambas fórmulas han de trabajar por hacer posible que la actual intensidad de la carga reparadora del empresario se vaya debilitando en favor de un robustecimiento de su acción preventiva que beneficie al perceptor más importante de la seguridad y la salud, que no es otro que el trabajador. Bibliografía: 9 referencias.

Peñarrocha López, P.

UN NUEVO CONCEPTO DE LA PREVENCIÓN: EL MANAGEMENT DE SEGURIDAD Y SALUD

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 31-34*](#)

Servicios prevención ajenos, mutuas, capacidad, salud, seguridad, prevención

La regulación de la actividad de las Mutuas como Servicios de Prevención está posibilitando que el mercado de la prevención establezca sus propias condiciones de competencia y en este juego, los servicios de prevención ajenos han de ser capaces de asociar el concepto de seguridad y salud laborales al "management empresarial", participando así en la generación de valor para sus clientes. Bibliografía: 5 referencias.

Bausela Grajal, T.

APLICACIÓN DE LA COORDINACIÓN PREVENTIVA DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 46-48*](#)

Empresas, coordinación, riesgos, prevención, subcontratas, responsabilidad, servicios prevención ajenos, legislación, España

La coordinación de actividades empresariales definidas en el Real Decreto 171/2004, sirve para reforzar la seguridad y salud en los supuestos de concurrencia de actividades empresariales y es absolutamente necesaria para la reducción de los indeseados índices de siniestralidad laboral, suponiendo un esfuerzo que todas las empresas concurrentes deben hacer en favor de la seguridad laboral. Bibliografía: 4 referencias.

Viscarret Urchulutegui, J.

EL SISTEMA DE PREVENCIÓN Y SU AUDITORÍA LEGAL

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 50-51*](#)

Servicios prevención ajenos, actuación, gestión, calidad, control, auditorías, prevención
El autor comenta algunos aspectos en torno a los Servicios de prevención ajenos, como el alcance de su actuación y el control de la calidad de su gestión.

Alegre Nueno, M.

EL PROCESO DE AUDITORÍA

[Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(21\), 56-57](#)

Servicios prevención ajenos, actuación, gestión, calidad, control, auditorías, prevención
Se comenta el proceso de auditoría del sistema de prevención de riesgos laborales, basándose en el documento publicado por el INSHT "Criterios para la realización de una auditoría de prevención", en el que se propone una metodología para el análisis del sistema de prevención. Bibliografía: 3 referencias.

Caballero González, M. R., Nieto Lorite, F. J., Marañón López, J.

IMPLANTACION DE UN PROGRAMA DE GESTION DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD DE UN LABORATORIO CLÍNICO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE COSTES

[Mapfre Med, 2005, 16, \(4\), 248- 265](#)

Riesgos, prevención, gestión, calidad, sistemas, costes, laboratorios clínicos
Estudio del grado de implantación de un Sistema de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en los laboratorios clínicos integrado en el sistema de Gestión de la Calidad. Se analiza la siniestralidad laboral ocurrida en los laboratorios seleccionados en el período enero 2001-septiembre 2004. Se busca proporcionar las herramientas necesarias para concienciar y sensibilizar a los directores de los laboratorios sobre la necesidad de implantar un sistema de gestión. Se ha observado la poca implantación que tienen dichos sistemas y por ello se dan recomendaciones para mejorar su eficacia.

Merino, J.

UNA APROXIMACIÓN AL ÉXITO EN LA CULTURA PREVENTIVA DE LAS EMPRESAS: UNA PROPUESTA METODOLÓGICA DESDE EL ANÁLISIS DE REDES SOCIALES

[Form Seg Laboral, 2005, \(84\), 92- 95](#)

Cultura, prevención, comunicación, redes sociales, análisis, métodos
Este artículo resalta la importancia de la Comunicación Informal en el éxito de la implantación de la Cultura preventiva en las organizaciones. Analizar el estado, magnitud y funcionamiento de dicha comunicación a través del análisis de Redes Sociales es un factor clave para elaborar políticas de prevención con éxito.

Clarke, D. M.

HUMAN REDUNDANCY IN COMPLEX HAZARDOUS SYSTEMS: A THEORETICAL FRAMEWORK

(Redundancia humana en sistemas complejos peligrosos: Marco teórico)

[Safety Sci, 2005, 43, \(9\), 655- 677](#)

Errores, redundancia, fiabilidad, sistemas complejos
Se presenta un marco teórico para proporcionar una base de estrategias de diseño de sistemas sociotécnicos para promover redundancia humana efectiva en sistemas complejos peligrosos y para apoyar la determinación de fiabilidad humana cuantitativa. Se describen estructuras de redundancia multi-modal en sistemas con subsistemas humanos, informáticos y de programas. El concepto de

redundancia humana se integra en un proceso de recuperación de errores.

Urieta Asensio, C.

PLANIFICACIÓN DE LAS EMERGENCIAS EN INSTALACIONES QUÍMICAS

[*Bol COASHIQ, 2005, \(167\), 15- 20*](#)

Industria química, instalaciones, emergencias, planes, organización

Resumen del contenido de un plan de emergencia interior: normativa legal, análisis del riesgo, medidas y medios de protección, manual de actuación ante emergencias, implantación y mantenimiento, organización de emergencias y evacuación. Finalmente se dan sugerencias para implantar una cultura preventiva que mejore la eficacia del Plan de Emergencias.

Baert, A.

LES RISQUES INDUSTRIELS: DISPOSITIFS POUR EVITER LES CATASTROPHES ET RÉDUIRE LES CONSEQUENCES DES ACCIDENTS

(Riesgos industriales: dispositivos para evitar las catástrofes y reducir los accidentes)

[*Arch Mal Prof Environ, 2005, 66, \(5\), 488- 493*](#)

Accidentes tecnológicos, prevención, organización, planes, seguridad

Existen herramientas administrativas para limitar la probabilidad de que sucedan accidentes industriales graves y minimizar las consecuencias. La estrategia general asocia un trabajo previo al accidente y una planificación de intervención en caso de siniestro. El acento se pone en la información de todos los actores de los siniestros en especial de las poblaciones afectadas. Mediante el cumplimiento de las obligaciones reglamentarias, el fabricante y todo su personal deben ejercer una cultura constante de seguridad a la que el médico del trabajo debe aportar necesariamente su colaboración.

10 Formación, información y documentación

Perera de Gregorio, B.

LA FORMACIÓN DEL COORDINADOR EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

[*Gestión Práctica Riesgos Laborales, 2005, \(20\), 46-49*](#)

Industria construcción, seguridad, salud, prevención, coordinadores seguridad, formación, legislación, España, RD 1627/97

El Real Decreto 1627/97 identifica a este técnico, además de con capacidad y estudios concretos, con la necesidad de tener experiencia y conocimientos prácticos del desarrollo de los procesos constructivos y más aún de la realidad de las obras de construcción. Bibliografía: 3 referencias.



Legislación y sentencias

Nota: Se reseñan a continuación las disposiciones publicadas entre los días 16 de enero y 15 de febrero de 2006



ESPAÑA

Jefatura del Estado

[Real Decreto-ley 2/2006](#), de 10 de febrero, por el que se modifican los tipos impositivos del Impuesto sobre las Labores del Tabaco, se establece un margen transitorio complementario para los expendedores de tabaco y timbre y se modifica 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 36, 11.2.2006, p. 5436-5438 (2300)

Entrada en vigor: 11.2.2006

Tabaco, consumo, prohibición, fumadores, instalaciones, tabaquismo

Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación

[Orden APA/260/2006](#), de 31 de enero, por la que se aprueba el modelo normalizado de comunicación al Registro de Productos Fertilizantes.

BOE nº 34, 9.2.2006, p. 5040-5046 (2167)

Legislación relacionada:

Real Decreto 824/2005 de 8.7.

Entrada en vigor: 10.2.2006

Abonos, registro

Ministerio de Economía y Hacienda

[Resolución de 24 de enero de 2006](#), de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones, por la que se da publicidad a las cuantías de las indemnizaciones por muerte, lesiones permanentes e incapacidad temporal que resultarán de aplicar durante 2006, el sistema para valoración de los daños y perjuicios causados a las personas en accidentes de circulación.

BOE nº 29, 3.2.2006, p. 4163-4167 (1695)

Legislación relacionada:

Real Decreto-legislativo 8/2004 de 29.10.

Vehículos, responsabilidad, accidentes, tráfico, indemnizaciones, 2006

Ministerio de Fomento

[Orden FOM/191/2006](#), de 24 de enero, por la que se actualizan los anexos del Real Decreto 1861/2004, de 6 de septiembre, sobre las prescripciones específicas de estabilidad aplicables a los buques de pasaje de transbordo rodado.

BOE nº 30, 4.2.2006, p. 4322-4327 (1766)

Legislación relacionada:

Directiva 2005/12/CE
Buques, viajeros, transporte rodado, estabilidad

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

[Orden ITC/101/2006](#), de 23 de enero, por la que se regula el contenido mínimo y estructura del documento sobre seguridad y salud para la industria extractiva.

BOE n1 25, 30.1.2006, p. 3659-3662 (1373)

Legislación relacionada:

Real Decreto 863/1985 de 2.4.

Real Decreto 150/1996 de 2.2.

Real Decreto 1389/1997 de 5.9.

Ley 31/1995 de 8.11.

Ley 54/2003 de 12.12.

Minas, seguridad, salud, documentación, reglamento

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

[Resolución de 22 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de noviembre de 2005.

BOE nº 24, 28.1.2006, p. 3615-3621 (1362)

UNE, normas, España, aprobación

[Resolución de 22 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación, correspondientes al mes de noviembre de 2005.

BOE nº 26, 31.1.2006, p. 3797-3798 (1503)

UNE, normas, España, información

[Resolución de 22 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de normas europeas que han sido tramitadas como proyectos de norma UNE.

BOE nº 27, 1.2.2006, p. 4042-4044 (1611)

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

[Resolución de 2 de diciembre de 2005](#), 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 noviembre de 2005 como normas españolas.

BOE nº 28, 2.2006, p. 4139-4141 (1672)

EN, normas, Comunidad Europea, España, ratificación

[Resolución de 22 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de noviembre de 2005.

BOE nº 29, 3.2.2006, p. 4301-4302 (1758)

UNE, normas, España, anulación

[Resolución de 17 de enero de 2006](#), de la Dirección General de Desarrollo Industrial, por la que se someten a información pública los proyectos de norma UNE que AENOR tiene en tramitación, correspondientes al mes de diciembre de 2005.

BOE nº 39, 15.2.2006, p. 6084-6985 (2650)

UNE, normas, España, información

[Resolución de 17 de enero de 2006](#), 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 2005.

BOE nº 39, 15.2.2006, p. 6085-6087 (2651)

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

Ministerio de la Presidencia

[Real Decreto 62/2006](#), de 27 de enero, por el que se modifica el Reglamento General de Conductores, aprobado por Real Decreto 772/1997, de 30 de mayo.

BOE nº 28, 2.2.2006, p. 4068-4071 (1621)

Legislación relacionada:

Directiva 91/439/CEE

Conductores, permisos conducción, aptitud, mercancías peligrosas, transporte carretera, reglamento

[Orden PRE/252/2006](#), de 6 de febrero, por la que se actualiza la Instrucción Técnica Complementaria nº 10, sobre prevención de accidentes graves, del Reglamento de Explosivos.

BOE nº 34, 9.2.2006, p. 4936-4942 (2100)

Legislación relacionada:

Real Decreto 230/1998 de 16.2.

Real Decreto 1254/1999 de 16.7.

Real Decreto 2492/1983 de 29.6.

Real Decreto 284/2005 de 8.7.

Directiva 2003/105/CE

Explosivos, seguridad, reglamentos, riesgos, prevención, accidentes graves, instrucciones técnicas complementarias

Ministerio del Interior

[Real Decreto 2/2006](#), de 16 de enero, por el que se establecen normas sobre prevención de riesgos laborales en la actividad de los funcionarios del Cuerpo Nacional de Policía.

BOE nº 14, 17.1.2006, p. 1873-1877 (624), corrección de errores en BOE nº 36, 11.2.2006, p. 5441-5442 (2303)

Legislación relacionada:

Ley 31/1995 de 8.11.

Real Decreto 707/2002 de 19.7.

Entrada en vigor: 18.1.2006

Policía, trabajadores, riesgos, prevención

Ministerio de Sanidad y Consumo

[Real Decreto 65/2006](#), de 30 de enero, por el que se establecen requisitos para la importación y exportación de muestras biológicas.

BOE nº 32, 7.2.2006, p. 4626-4636 (1916)

Entrada en vigor: 8.2.2006

Materias biológicas, muestras, requisitos, importación, exportación

Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales

[Resolución de 18 de enero de 2006](#), del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, por la que se convocan subvenciones para proyectos de investigación, desarrollo e innovación en materia de prevención de riesgos laborales.

BOE nº 34, 9.2.2006, p. 5007-50036 (2158)

Trabajo, riesgos, prevención, investigación, desarrollo, subvenciones, INSHT

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 27 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Convenio Colectivo estatal de distribuidores de productos farmacéuticos para el período 2005-2007.

BOE nº 15, 18.1.2006, p. 2241-2250 (741)

[Resolución de 27 de diciembre de 2005](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del V Convenio Colectivo de universidades privadas, centros universitarios privados y centros de formación de postgraduados.

BOE nº 15, 18.1.2006, p. 2261-2270 (743)

Universidades privadas, convenios colectivos

[Resolución de 24 de noviembre de 2005](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del III Convenio Colectivo General de Ferralla.

BOE nº 23, 27.1.2006, p. 3489-3509 (1310)

Ferralla, convenios colectivos

[Resolución de 26 de enero de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación del Acta de la reunión de la Comisión Paritaria del Convenio general del sector de la construcción.

BOE nº 35, 10.2.2006, p. 5303 (2271)

Industria construcción, convenios colectivos

[Resolución de 31 de enero de 2006](#), de la Dirección General de Trabajo, por la que se dispone la inscripción en el registro y publicación de la prórroga, para el año 2006, del Acuerdo interconfederal para la negociación colectiva..

BOE nº 35, 10.2.2006, p. 5330 (2276)

Convenios colectivos, acuerdo interconfederal



Comisión

[Reglamento \(CE\) nº 65/2006](#) de la Comisión, de 13 de enero de 2006, que modifica el Reglamento (CE) nº 622/2003 por el que se establecen las medidas para la aplicación de las normas comunes de seguridad aérea.

DOUE L 11, 17.1.2006, p. 4-5

Aviación, seguridad

[2005/5/CE](#). Directiva de la Comisión, de 17 de enero de 2006, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir en ella la sustancia activa warfarina.

DOUE L 12, 18.1.2006, p.17-20

Pesticidas, comercio, usos, control, sustancias activas, warfarina

[2005/6/CE](#). Directiva de la Comisión, de 17 de enero de 2006, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir en ella la sustancia activa tolifluanida.

DOUE L 12, 18.1.2006, p.21-23

[2006/8/CE](#). Directiva 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.

DOUE L 19, 24.1.2006, p. 12-19

Legislación relacionada:

Directiva 67/548/CEE

Directiva 2001/59/CE

Preparados peligrosos, clasificación, envasado, etiquetado

[2006/C18/05](#). Procedimiento de información – Reglas técnicas.

DOUE C 18, 25.1.2006, p. 9-13

Legislación relacionada:

Directiva 98/34/CE

Reglamentos, información

[2006/C18/06](#). Procedimiento de información – Reglas técnicas.

DOUE C 18, 25.1.2006, p. 14-21

Legislación relacionada:

Directiva 98/34/CE

Reglamentos, información

[2006/10/CE](#). Directiva de la Comisión, de 27 de enero de 2006, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo para incluir las sustancias activas forclorfenurón e indoxacarbo.

DOUE L 25, 28.1.2006, p. 24-27

[2006/C21/08](#). Corrección de errores de la Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 98/37/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 de junio de 1998 relativa a la aproximación de legislaciones de los Estados miembros sobre máquinas.

DOUE C21, 28.1.2006, p. 10

Máquinas, componentes, seguridad, comercio, EN, normas, Comunidad Europea, listas

[2006/40/Euratom](#). Recomendación de la Comisión, de 15 de diciembre de 2005, sobre Directrices para la aplicación del Reglamento (Euratom) n° 302/2005, relativo a la aplicación del control de seguridad de Euratom [notificada con el número C(2005) 5127].

DOUE L 28, 1.2.2006, p. 1-85

Energía nuclear, seguridad, control, instalaciones, residuos radiactivos, materiales radiactivos

[Reglamento \(CE\) n° 196/2006](#) de la Comisión, de 3 de febrero de 2006, por el que se modifica el anexo I del Reglamento (CE) n° 761 del Parlamento Europeo y del Consejo para tener en cuenta la norma europea EN ISO 14001:2004, y se deroga la Decisión 97/265/CE.

DOUE L 32, 4.2.2006, p. 4-12

Entrada en vigor: 24.2.2006

Ambiente, gestión, auditorías

[Reglamento \(CE\) n° 198/2006](#) de la Comisión, de 3 de febrero de 2006, por el que se aplica el Reglamento (CE) n° 1552/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre estadísticas relativas a la formación profesional en las empresas.

DOUE L 32, 4.2.2006, p.15-33

Entrada en vigor: 24.2.2006

Formación profesional, estadísticas, empresas

[2006/16/CE](#). Directiva de la Comisión, 17 de febrero de 2006, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir en ella la sustancia activa oxamil.

DOUE L 36, 8.2.2006, p.37-39

Pesticidas, comercio, usos, control, sustancias activas, oxamil

[2006/C32/07](#). Procedimiento de información – Reglas técnicas.

DOUE C 32, 8.2.2006, p. 19-24

Legislación relacionada:

Directiva 98/34/CE

Reglamentos, información

[2006/C32/08](#). Procedimiento de información – Reglas técnicas.

DOUE C 32, 8.2.2006, p. 25-30

Legislación relacionada:

Directiva 98/34/CE

Reglamentos, información

[2006/15/CE](#). Directiva de la Comisión de 7 de febrero de 2006, por la que se establece la segunda lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo y por la que se modifican las Directivas 91/322/CEE y 2000/39/CE.

DOUE L 38, 9.2.2006, p. 36-39

[2006/19/CE](#). Directiva de la Comisión, de 14 de febrero de 2006, por la que se modifica la Directiva 91/414/CEE del Consejo a fin de incluir la sustancia activa 1-metilciclopropeno.

DOUE L 44, 15.2.2006, p. 15-17

Pesticidas, comercio, usos, control, sustancias activas, metilciclopropeno-1

Consejo

[2006/61/CE](#). Decisión del Consejo, de 2 de diciembre de 2005, relativa a la celebración, en nombre de la Comunidad Europea, del Protocolo de la CEPE/ONU sobre registros de emisiones y transferencias de contaminantes.

DOUE L 32, 4.2.2006, p. 54-79

Legislación relacionada:

Convención de Aarhus

Decisión 2005/370/CE

Contaminación integrada, contaminantes, emisiones, registro

Parlamento Europeo

[2006/C33E/03](#)

P6_TA(2005)0121. Resolución legislativa del Parlamento Europeo sobre la Posición Común del Consejo con vistas a la adopción de la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a las condiciones mínimas para la aplicación de los Reglamentos (CEE) n° 3820/85 y (CEE) n° 3821/85 del Consejo en lo que respecta a la legislación social relativa a las actividades de transporte por carretera (11336/1/2004 – C6-0249/2004 – 2003/0255(COD)). (*Procedimiento de codecisión: segunda lectura*).

DOUE C 33 E, 9.2.2006, p. 415

P6_TC2-COD(2003)0255. Posición del Parlamento Europeo adoptada en segunda lectura el 13 de abril de 2005 con vistas a la adopción de la Directiva 2005/.../CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las condiciones mínimas para la aplicación de los Reglamentos (CEE) n° 3820/85 y (CEE) n° 3821/85 del Consejo en lo que respecta a la legislación social relativa a las actividades de transporte por carretera.

DOUE C 33 E, 9.2.2006, p. 415-425

Conductores, transportes carretera, condiciones trabajo

Parlamento Europeo y Consejo

[Reglamento \(CE\) n° 166/2006](#) del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de enero de 2006, relativo al establecimiento de un registro europeo de emisiones y transferencias de contaminantes, y por el que se modifican las Directivas 91/689/CEE y 96/61/CE del Consejo.

DOUE L 33, 4.2.2006, p.1-17

Directiva 75/442/CEE

Decisión 2000/479/CE

Entrada en vigor: 24.2.2006

Contaminación integrada, contaminantes, residuos peligrosos, emisiones, registro

[2005/90/CE](#). Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de enero de 2006, por la que se modifica por vigesimonovena vez la Directiva 76/769/CEE del Consejo relativa a la aproximación de

las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros que limitan la comercialización y el uso de determinadas sustancias y preparados peligrosos (sustancias clasificadas como carcinógenas, mutágenas o tóxicas para la reproducción – c/m/r).



SENTENCIAS

Tribunal Supremo

STS 02.12.05. Normativa autonómica de asistencia médico-farmacéutica a través del personal sanitario de los servicios de prevención con vigilancia y control de la salud de los trabajadores.

Estimación del recurso de casación interpuesto por la Xunta de Galicia.

Vigilancia médica, salud, reconocimientos, servicios prevención, médicos

Tribunales Superiores de Justicia

STSJ de la Comunidad de Madrid, de 28.10.05. Paralización de actividades por parte de la Inspección de Trabajo, hasta que finalicen las obras de sustitución de forjados.

Desestimación de recurso contencioso-administrativo.

Paralización actividades, inspección trabajo, riesgo grave e inminente, industria construcción

STSJ de Castilla y León, de 31.10.05. Recargo de prestaciones por omisión de medidas de seguridad. Accidente de trabajo: hundimiento de encofrado. Responsabilidad solidaria de los diversos componentes de la unión temporal de empresas.

Estimación del recurso de suplicación.

Accidentes, industria construcción, encofradores, recargo, prestaciones, seguridad social, medidas

STSJ de Navarra, de 31.10.05. Condiciones de seguridad y salud de los lugares de trabajo: condiciones termohigrométricas. Imprudencia de la medida adoptada por los trabajadores de paro durante una hora.

Desestimación del recurso de suplicación.

Temperatura, lugares trabajo, frío, exposición, trabajadores



Congresos y cursos

abril 2006

VIII Conferencia mundial sobre accidentes y promoción de la seguridad

2 – 5 abril Durban (Sudáfrica)

Información:

Nichola Bowman, Secretariat Office, PO Box 74790, Lynnwood Ridge Pretoria, Sudáfrica.

Tel.: +27 12 481 20 94. Fax: +27 12 481 21 12

[E-mail: sec@safety2006.info](mailto:sec@safety2006.info)

<http://www.safety2006.info>

II Seminario internacional sobre métodos de investigación de accidentes

6 – 7 abril, Ciudad del Cabo (Sudáfrica)

Información:

Nadine van Rensburg, Events Co-ordinator, Medical Research Council. P. O. Box 19070, Tygerberg 7505, Sudáfrica.

Tel.: +27 21 938 0880. Fax: +27 21 938 0395

[E-mail: nadine.van.rensburg@mrc.ac.za](mailto:nadine.van.rensburg@mrc.ac.za)

Curso avanzado sobre los riesgos de la exposición profesional a nanopartículas

11 – 14 abril, París (Francia)

Información:

Paul Guenoun, Training Division – INRS, 30, rue Olivier Noyer, F-75680 París cedex 14, Francia.

Tel.: +33 1 40 44 33 10. Fax: +33 1 40 44 14 34

[E-mail: paul.guenoun@inrs.fr](mailto:paul.guenoun@inrs.fr)

<http://www.inrs.fr>

Alcoholismo y otras adicciones: comprender mejor para tratar mejor

13 – 14 abril, París (Francia)

Información:

Michel Reynaud, Princeps Editions, ESBRA/SFA 2006, 64 av. du Général de Gaulle, 92130 Issy les Molineaux.

Tel.: 01 46 38 24 14. Fax: 01 40 95 72 15

[E-mail: princepsgdumas@wanadoo.fr](mailto:princepsgdumas@wanadoo.fr)

XI Forum europeo sobre mejora de la calidad en la atención sanitaria

26 – 28 abril, Praga, (República Checa)

Información:

BMJ Quality, BMA House, Tavistock Square, London, WC1H 9JR, Reino Unido.

Tel.: +44 (0)20 7383 6409. Fax: +44 (0)20 7383 6869

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

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

III Conferencia internacional sobre envejecimiento saludable y longevidad

Información:

Christian J. Sèller

Tel.: 0412 302 374

[E-mail: cjweller@longevity-international.com](mailto:cjweller@longevity-international.com)

mayo 2006

ORP 2006

IV Congreso internacional de prevención de riesgos laborales

10 – 12, Sevilla (España)

Información:

ETSEIB. Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya, avda. Diagonal 647, 08028 Barcelona, España.

Tel.: 93 405 44 69. Fax: 93 405 25 78

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

<http://www.prevencionintegral.com/orpconference/2006/>

II Congreso de la IRPA “Radioprotección: del conocimiento a la acción”

15 – 19 mayo, París (Francia)

Información:

Secretaría técnica del Coloquio, 12 rue de la Croix-Faubin, 75557 Paris Cedex 11, Francia.

Tel.: 01 44 64 15 15. Fax: 01 44 64 15 16/17

[E-mail: irpa2006@colloquium.fr](mailto:irpa2006@colloquium.fr)

<http://www.irpa2006europe.com>

III Semana sobre la calidad de vida en el trabajo

15 – 19 mayo (Francia)

Información:

ANACT, Catherine Guibbert, 4, quai des Étroits, 69321 Lyon Cedex 05, Francia.

<http://www.anact.fr>

Riesgos profesionales de los marineros y reconocimientos médicos

17 – 19 mayo, Naantali, Turku (Finlandia)

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>

Aplicación del enfoque basado en la evidencia a la medicina del trabajo

21 – 24 mayo, Kuopio (Finlandia)

Información:

Pirjo Turtiainen, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250 Helsinki, Finlandia.

Tel. +358 30 474 2349

[E-mail: pirjo.turtiainen@ttl.fi](mailto:pirjo.turtiainen@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

XXIX Congreso nacional de medicina y salud en el trabajo

30 mayo – 2 junio, Lyon (Francia)

Información:

Universidad Claude Bernard Lyon 1, Médecine et Santé au Travail, 8 avenue Rockefeller - 69373 Lyon cedex 08, Francia.

E-mail: mary-pierre.herrscher@adm.univ-lyon1.fr

<http://www.univ-lyon1.fr>

junio 2006

Equilibrio vida/trabajo – retos y oportunidades

5 – 9 junio, Eckerö, Islas Åland (Finlandia)

Información:

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

Tel. +358 30 474 2498

E-mail: gunilla.rasi@ttl.fi

<http://www.niva.org>

Efectos sobre la salud de la exposición laboral a emisiones de asfalto/alquitrán

7 – 8 junio, Dresde (Alemania)

Información:

<http://www.acgih.org/events/course/asphalt.htm>

Renovando un siglo de implicación en la vida laboral saludable, segura y sencilla

11 – 16 junio, Milán (Italia)

Información:

Fiera Milano Congressi S.p.a.: Largo Domodossola, 1 - 20145 Milán, Italia

Tel.: +39 02 49977133 / 49977412. Fax: +39 02 48010270

E-mail: icoh2006@fieramilanocongressi.it

<http://www.icoh2006.it>

V Conferencia europea de promoción de la salud en el lugar de trabajo

“Trabajo saludable en una Europa que envejece”

19 – 20 junio, Linz (Austria)

Información:

PEGASUS – Congres & Incentives, Haydnngasse 21, 1060 Viena, Austria

Tel.: + 43 1 599 33-207

Fax: + 43 1 599 33-46

E-mail: enwhp2006@pegasus.at

<http://www.enwhp.org>

Congreso nacional de la Sociedad Española de Medicina y Seguridad del Trabajo

21 – 23 junio, Madrid (España)

Información:

Secretaría Ager Congresos, c/Ramón Areces 12, 28030, Madrid, España.

Tel.: 91 220 83 02. Fax: 91 220 83 04

E-mail: 50aniversariosemst@agercongresos.com

<http://www.semst.org/50aniversario>

I Conferencia sobre prevención de accidentes y promoción de la seguridad

25 – 27 junio, Viena (Austria)

Información:

EuroSafe secretariat, Mrs Joke Broekhuizen, P.O. Box 75169, 1070 AD Amsterdam, Holanda.

Tel.: + 31 20 511 4513

[E-mail: secretariat@eurosafe.eu.com](mailto:secretariat@eurosafe.eu.com)

<http://www.ecosa.org/csi/ecosa2003.nsf/events>

julio 2006

XVI Congreso mundial de ergonomía

10 – 14 julio, Maastricht, (Países Bajos)

Información:

Danielle van der Veer.

Tel.: 31 433 619 192. Fax: 31 433 619 020.

[E-mail: secretariat@iea2006.org](mailto:secretariat@iea2006.org)

<http://www.iea2006.org>

agosto 2006

Biomarcadores de estrés en salud laboral

14 – 18 agosto, Copenhague (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>

septiembre 2006

Alteraciones musculoesqueléticas relacionadas con el trabajo – Tendencias actuales de la investigación

3 – 6 septiembre, Oslo (Noruega)

Información:

Pirjo Turtiainen, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI - 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: +358 30 474 2349. Fax: +358 30 474 2497.

[E-mail: pirjo.turtiainen@ttl.fi](mailto:pirjo.turtiainen@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

Aplicaciones de la toxicología en salud laboral

4 – 8 septiembre Saariselkä, Lapland (Finlandia)

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>

Fundamentos en ventilación industrial

11 – 13 septiembre, Cincinnati, Ohio, (EE. UU.)

Información:

<http://www.acgih.org/events/course/BurtSept06reg.htm>

WORKINGONSAFETY.NET

12-15 septiembre (Países Bajos)

Información:

ATP Congresses & Meetings, P. O. Box 11632, 2502 AP La Haya, Países Bajos

Tel.: +31 (0) 70 3766 733

<http://www.workingsafety.net>

Calidad del aire interior – Relación entre contaminación interior, efectos sensoriales y factores psicosociales

25 – 28 septiembre, Vilvorde, Copenhague (Dinamarca)

Información:

Annika Bärlund, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI - 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: +358 30 474 2333. Fax: +358 30 474 2497.

E-mail: annika.barlund@ttl.fi

<http://www.niva.org>

Métodos estadísticos modernos en la valoración de la exposición y su implicación en la investigación y en la práctica

24 – 29 septiembre, Edsåsdalen (Suecia)

Información:

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

Tel.: +358 30 474 2498. Fax +358 30 474 2497

E-mail: gunilla.rasi@ttl.fi

<http://www.niva.org>

octubre 2006

El lugar de trabajo atractivo

2 – 5 octubre, Brunsvik Training Centre Ludvika (Finlandia)

Información:

Annika Bärlund, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI - 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: +358 30 474 2333. Fax: +358 30 474 2497.

E-mail: annika.barlund@ttl.fi

<http://www.niva.org>

Ergo'IA 2006. El hombre como factor de rendimiento de los sistemas complejos

11 – 13 octubre, Biarritz (Francia)

Información:

Michèle ROUET; Sophie PAOLACC, ERGO'IA 2006, ESTIA Technopole Izarbel, 64210 Bidart, Francia.

Tel.: 05 59 43 84 42. Fax: 05 59 43 84 01

E-mail: ergoia@estia.fr

<http://www.ergoia.estia.fr>

Tendencias modernas y necesidades en salud y seguridad en el trabajo

23 – 27 octubre, 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

<http://www.niva.org>

Wooddustconference 2006

25 – 27 octubre, Estrasburgo (Francia)

Información:

INRS - Wood Dust, Dpt MP, Avenue de Bourgogne - BP 27, 54501 Vandoeuvre cedex, Francia.

Tel.: 03 83 50 21 37. Fax: 03 83 50 20 60

[E-mail: wooddustconference2006@inrs.fr](mailto:wooddustconference2006@inrs.fr)

<http://www.ami.dk/wooddustconference2006AMI>: Current Research: Wooddustconference2006

noviembre 2006

Promoción de la seguridad y la salud de los trabajadores dedicados a la seguridad a través de la gestión del riesgo

6 – 8 noviembre, Riga (Letonia)

Información:

Annika Bärlund, NIVA, Topeliuksenkatu 41 a A, FI - 00250 Helsinki, Finlandia.

Tel.: +358 30 474 2333. Fax +358 30 474 2497

[E-mail: annika.barlund@ttl.fi](mailto:annika.barlund@ttl.fi)

<http://www.niva.org>

mayo 2007

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)

<http://www.wwcs2007.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>



SATISFACCIÓN EN EL TRABAJO

Desde hace mucho tiempo los epidemiólogos saben perfectamente que los factores sociales y ambientales pueden contribuir a la incidencia de muchas enfermedades. Y como la actividad que más tiempo suele ocupar en los humanos es el trabajo, no tiene nada de extraño que las presiones, tensiones y problemas que se presentan en los puestos de trabajo hayan sido identificados como factores de riesgo potencialmente importantes.

Hay una evidencia creciente de que las tendencias actuales en las condiciones de empleo pueden estar erosionando los niveles de satisfacción en el trabajo y dañando directamente la salud física y mental de los trabajadores. Las nuevas formas de trabajar y los rápidos cambios tecnológicos están cambiando la naturaleza de muchos trabajos, hasta el punto de que cada vez más los trabajadores se ven forzados a trabajar más horas de las que constan en su contrato de trabajo, a menudo contra su voluntad y no infrecuentemente sin remuneración adicional, para lograr que las empresas puedan ajustarse a plazos de entrega cada vez más estrictos cuyo incumplimiento puede acarrear la rescisión de contratos de los cuales depende la propia subsistencia de las organizaciones.

Por otra parte la organización del trabajo se vuelve más automática e inflexible, reduciendo la capacidad de los trabajadores para regular su carga de trabajo. A ello se añade que muchas organizaciones están reduciendo el volumen de su plantilla mediante el recurso de contratar muchas de las operaciones que antes realizaban directamente con proveedores externos (outsourcing), aumentando la sensación de inseguridad.

Estas tendencias han contribuido indudablemente al desarrollo de una cultura de adicción al trabajo (workaholism) que ha alcanzado una alta implantación tanto en Europa como, sobre todo, en los Estados Unidos. Una cultura que está impactando negativamente en los niveles de satisfacción que los trabajadores obtienen de su trabajo y que, en el límite, afecta negativamente a su salud.

Los diferentes estudios publicados indican que los trabajadores con bajos niveles de satisfacción en el trabajo tienen mayores probabilidades de padecer burn-out, de tener menores niveles de autoestima y de sufrir ansiedad y depresión.

De ahí que muchas organizaciones, ya de motu propio, ya impulsadas por los gobiernos, estén empezando a desarrollar acciones para reducir este problema que a la larga va en contra de ellas mismas, pues la salud de los empleados es un activo importante para las empresas y lo será más en el futuro, debido al inevitable envejecimiento de la población trabajadora asociado a los cambios demográficos, el retraso de la edad de jubilación y a otras razones.

Si desean medir su satisfacción personal en el trabajo, en la siguiente página web encontrarán un sencillo test autoevaluable, en inglés:

http://www.humanlinks.com/orgsn/job_satisfaction.htm

BIBLIOGRAFÍA

ALONSO MORILLEJO E, POZO MUÑOZ C

La satisfacción laboral como indicador de calidad

[*Capital Hum*, 2002, 15, \(151\), 38-42](#)

BOSWELL, W. R. BOUDREAU, J. W. TICHY, J.

The relationship between employee job change and job satisfaction: the honeymoon-hangover effect

[*J Appl Psychol*, 2005, 90, \(5\), 882-892](#)

FARAGHER, E. B. et al.

The relationship between job satisfaction and health: a meta-analysis

[*Occup Environ Med*, 2005, 62, \(2\), 105- 112](#)

FLORES JIMENEZ J, RONDA HERNANDEZ M

Estudio comparativo de la relación existente entre la satisfacción laboral, la turnicidad y el estrés laboral

[*Bip*, 2001, \(25\), 62-70](#)

GARCIA CARDO, A.

Detección, medición e intervención en satisfacción laboral

[*Form Seg Laboral*, 2004, \(74\), 164-173](#)

GARCIA CARDO, A.

Detección, medición e intervención en satisfacción laboral

[*Form Seg Laboral*, 2004, \(73\), 192-194](#)

GARCIA CARDO, A.

Satisfacción laboral y accidentalidad

[*Form Seg Laboral*, 2005, \(80\), 40-42, 44-45](#)

GORIS, A. M.

Enquête Presst-Next. La santé et la satisfaction des soignants au travail

[*Trav Séc*, 2005, \(654\), 6](#)

GROSJEAN, V.

Le bien-être au travail: un objectif pour la prevention? ND 2223

[*Hyg Séc Trav Cahiers Notes Doc*, 2005, \(198\), 29- 40](#)

GYEKYE, S. A.

Workers' perceptions of workplace safety and job satisfaction

[*Int J Occup Safety Ergonomics*, 2005, 11, \(3\), 291-302](#)

HOOGENDOORN W E ET AL

High physical work load and low job satisfaction increase the risk of sickness absence due to low back pain: results of a prospective cohort study

[*Occup Environ Med*, 2002, 59, \(5\), 323-328](#)

HOOGENDOORN, W. ET AL

Psychosocial work characteristics and psychological strain in relation to low-back pain

[*Scand J Work Environ Health*, 2001, 27, \(4\), 258-267](#)

KALITERNA LIPOVCAN, L. J. PRIZMIC LARSEN, Z. ZGANEC, N.

Quality of life, life satisfaction and happiness in shift- and non-shiftworkers

[*Rev Saúde Pública*, 2004, 38, \(supl\), 3-10](#)

KINNUNEN, U. GEURTS, S. MAUNO, S.

Work-to-family conflict and its relationship with satisfaction and well-being: a one-year

longitudinal study on gender differences

[Work Stress, 2004, 18, \(1\), 1-22](#)

LI C Y ET AL

Job stress and dissatisfaction in association with non-fatal injuries on the job in a cross-sectional sample of petrochemical workers

[Occup Med, 2001, 51, \(1\), 50-55](#)

MORAN ASTORGA, C.

Factores de personalidad que influyen en la satisfacción en el trabajo

[Capital Hum, 2004, \(175\), 84-86, 88-90](#)

OSCA, A. URIEN, B.

Rediseño de tareas, satisfacción laboral y rendimiento: un estudio en la industria de la automoción

[Rev Psicol Trabajo Organiz, 2001, 17, \(3\), 327-340](#)

PEREZ RUBIO, J. A. ROBIRA RAMIREZ, R.

Influencia de los aspectos subjetivos y ambientales en la satisfacción de los empleados públicos

[Rev MTAS, 2003, \(46\), 169-183](#)

POLLAN RUFO, M. GABARI GAMBARTE, M.I.

La formación e información como indicador de satisfacción laboral

[Rev Seg, 2004, \(154\), 2-11](#)

SAANE N VAN ET AL

Reliability and validity of instruments measuring job satisfaction- a systematic review

[Occup Med, 2003, 53, \(3\), 191-200](#)

SERVICE MANAGEMENT MAGAZINE

PDP's, Coaching, MBTI y Feedback 360°, herramientas de una gestión activa de satisfacción de empleados

[Capital Hum, 2003, \(166\), 40-46](#)

SHIKDAR, A. A. DAS, B.

A strategy for improving worker satisfaction and job attitudes in a repetitive industrial task: application of production standards and performance feedback

[Ergonomics, 2003, 46, \(5\), 466-481](#)

SHIKDAR, A. A. DAS, B.

The relationship between worker satisfaction and productivity in a repetitive industrial task

[Appl Ergonomics, 2003, 34, \(6\), 603-610](#)

WITTE, H. de

Satisfaction au travail: un concept pertinent!

[Trav Bien-être, 2002, \(3\), 5-8](#)



Índice

Bibliografía	1
1 Generalidades.....	1
2 Legislación y normalización	4
3 Seguridad	8
4 Higiene industrial y medio ambiente	10
5 Ergonomía.....	16
6 Psicosociología.....	17
7 Medicina del trabajo.....	20
8 Aspectos biológicos de las exposiciones peligrosas. Toxicología.....	24
9 Gestión de la prevención.....	26
10 Formación, información y documentación	30
Legislación y sentencias.....	31
Congresos y cursos.....	39
Miscelánea	45
Índice.....	48

NOTA: Todos los enlaces indicados han sido verificados en fecha 20 de febrero de 2006