

INVASSAT

www.invassat.gva.es

BOLETÍN INFORMATIVO

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Boletín DT 2013-13

CENTRO DE DOCUMENTACIÓN

13 de abril de 2013

28 de abril

Día Mundial de la Seguridad y la Salud en el Trabajo

2012

Promoción de la seguridad y la salud en una economía verde



2009

Salud y vida en el trabajo : un derecho humano fundamental



2004

Cultura de la seguridad y trabajo



2013

La prevención de las enfermedades profesionales

2005

Promover la seguridad y la salud en el trabajo



2011

Sistema de gestión de la SST : una herramienta para la mejora continua



2010

Riesgos emergentes y nuevos modelos de prevención en un mundo de trabajo en transformación





Le comunicamos que en los últimos días se ha incorporado a nuestro sitio web la siguiente información que entendemos de su interés. Para acceder al **área de documentación técnica** del web INVASSAT, haga clic **AQUÍ**. Para abrir los documentos que siguen, sitúe el cursor sobre el hipervínculo y haga clic.



ARANA, Teresa; VELÁSQUEZ VALENCIA, Juan Carlos; CARVAJAL ORTIZ, Reynaldo. [Determinación de la capacidad y la carga física de trabajo en bailarines de una escuela de baile de la ciudad de Cali.](#) [online] *Ciencia & Salud*, 1, 4 (2013), p. 11-16.

<<http://revistas.usc.edu.co/index.php/CienciaySalud/article/view/250>>
[Consulta 16.04.2013]

Con la presente investigación se estimó la carga máxima de trabajo físico que puede soportar un(a) bailarín(a) de una escuela de ritmos populares para la realización de su trabajo, en forma segura. La media de edad de la población estudiada fue $20 \pm 3,2$ años. Se realizaron mediciones del consumo de oxígeno y pulso ergometría los cuales se analizaron estadísticamente. Las diferencias observadas entre las medias de capacidad de trabajo físico fueron estadísticamente significantes (valor $-p = 0.046$) entre las medias de carga de trabajo físico a favor de los hombres. La barrera de gasto energético para el total de bailarines fluctuó entre una y ocho horas con media de cuatro horas y trece minutos. Los resultados mostraron que la carga física es muy alta y el tiempo de práctica muy extenso en comparación con la capacidad física de los bailarines, lo cual genera alto riesgo de fatiga músculo esquelética, sobrecarga biomecánica y riesgo de lesiones y desórdenes músculo esqueléticos. [Resumen de los autores]

ÁVILA MONROY, A.; NIETO LORITE, F.J.; MARAÑÓN LÓPEZ, J. et al. [Identificación del riesgo químico : adaptación del método simplificado COSHH Essentials al nuevo Reglamento 1272/2008 sobre etiquetado de sustancias y mezclas.](#) [online] *Seguridad y Medio Ambiente*, 129 (2013), p. 26-42.

<<http://www.mapfre.com/fundacion/html/revistas/seguridad/n129/es/articulo2.html>> [Consulta 17.04.2013]

La adaptación del método COSHH Essentials al nuevo Reglamento 1272/2008 sobre etiquetado de sustancias se ha llevado a cabo a través de la correspondencia con el antiguo Reglamento 363/95. Para poner en práctica el método ya actualizado se han evaluado una serie de sustancias utilizadas en varios laboratorios de docencia de la Universidad de Sevilla y se ha creado una herramienta informática a partir de la cual se puede conocer el nivel de peligrosidad del agente químico con el que se está trabajando y, por tanto, las medidas de prevención más adecuadas. [Resumen de los autores]

BACH, Fiorella Choy Morón. [Implementación y aplicación del sistema de gestión de prevención de riesgos y gestión ambiental para la construcción del túnel Palca-Central Hidroeléctrica Huanza.](#) [online] Tesis para optar al título profesional de ingeniero de Minas. Ica (Perú): Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica, 2011. 112 p.

<<http://www.cip.org.pe/imagenes/temp/tesis/43640500.pdf>> [Consulta 15.04.2013]

Contenido: Generalidades: Ubicación y Accesos. Datos Técnicos. Filosofía y Beneficios al minimizar Incidentes. Planificación del Sistema: Descripción del Sistema. Política de Prevención de Riesgos. Política de Gestión Ambiental. Responsabilidades en la Elaboración y Ejecución del Plan. Elementos del Plan: Identificación de Requisitos legales. Identificación de Peligros y Evaluación De Riesgos. Matriz de Identificación de Peligros. Matriz de Identificación de AAS. Control Operacional. Matriz de Evaluación de Riesgos. Estándares de Trabajo Seguro. Análisis de Trabajo Seguro. Desarrollo y Competencias. Programa Anual de Capacitaciones. Verificación y Acción Correctiva. Reporte de Accidentes / Incidentes. Objetivos y Metas. Respuesta ante Emergencias. Aseguramiento de la Implementación del Plan: Auditorías Internas. Auditorías Externas. Costos de Implementación y Ejecución del Plan.

BANGUERA VIDAL, Ruth Tatiana; TORRES ARANGO Martha Inés. [Cambios en los umbrales auditivos de los trabajadores de un terminal portuario del pacífico colombiano 2010.](#) [online] *Ciencia & Salud*, 1, 4 (2013), p. 57-61.

<<http://revistas.usc.edu.co/index.php/CienciaySalud/article/view/255>>
[Consulta 16.04.2013]

Esta investigación se desarrolló en las instalaciones portuarias de Buenaventura, zona considerada como pilar del crecimiento económico de Colombia, tanto por el incremento de las exportaciones, como por la atracción de inversiones. Este tipo de espacios laborales influye perjudicialmente en la salud de quienes trabajan en ellos. En la investigación se tuvo en cuenta, fundamentalmente, el comportamiento de los umbrales auditivos de un grupo de personas que trabajan en una empresa transportadora de contenedores, tomando como referencia sus audiometrías de ingreso y las de control, realizadas en 2009. Los resultados son un aporte para la creación de mejores estrategias de prevención y propiciando un mejor conocimiento para la aplicación del marco legal vigente, la revisión de planes y el seguimiento de procesos auditivos. [Resumen de las autoras]

BONILLA RAMOS, Flora Susana; CEDEÑO MORALES, Nataly Kruskaya. [Prevención del Síndrome Cérvico Braquial en Profesionales de Odontología.](#) [online] Tesis previa la obtención del Título de Magister en Salud Pública. Asesores Oly Álvarez Gavilánez y Virgilio Olivo. Ambato (Ecuador): Universidad Regional Autónoma de los Andes, 2012. 180 p.

<<http://www.dspace.uniandesonline.edu.ec/handle/123456789/599>>
[Consulta 16.04.2013]

El Síndrome Cérvico Braquial es un término que se lo utiliza para describir una combinación de dolor, entumecimiento y debilidad

en la región del cuello y el hombro. Este término puede haberse originado con Kenneth Aynsworth, que lo utilizó para describir los casos que él creía eran el síndrome del opérculo torácico o síndrome del desfiladero toracobraquial. Este diagnóstico de síntomas objetivamente inexplicables fue utilizado como un sinónimo de los síntomas de muchos trabajadores de la epidemia australiana de "lesiones por esfuerzos repetitivos" y fue un diagnóstico común en los inicios de la epidemia japonesa de síntomas de cuello y hombro en trabajadores. Según el Medical Disability Guidelines el dolor del cuello (cervical) continuo (crónico) que se irradia hacia el hombro y los brazos debido a la compresión de raíces nerviosas de la parte cervical de la médula espinal se conoce como síndrome cervicobraquial. Las sensaciones anormales relacionadas con este síndrome comprende dolor, ardor, cosquilleo, picazón, hormigueo (parestias), y calambres. Muchos profesionales de la salud estadounidenses se refieren a este padecimiento como "dolor de cuello" o "dolor de hombro". Sin embargo los Acupunturistas y los Quiroprácticos en Estados Unidos y los profesionales de la salud fuera de Estados Unidos hacen referencia a este padecimiento como Síndrome Cérvico Braquial y lo define como un cuadro clínico con síntomas dolorosos desencadenado por sobrecarga de peso o en empleo de un esfuerzo físico intenso y súbito, provocando que se compriman en espacios ajustados los tejidos blandos de la columna cervical e hipertensión del músculo escaleno o luxación de articulaciones vecinas. La compresión y limitación del espacio anatómico de vasos sanguíneos, nervios, músculos, ligamentos y articulaciones aumenta la sensibilidad y susceptibilidad al estrés causando dolor, localizado por lo general en el hombro pero con frecuencia se irradia por la extremidad superior de un lado o de ambos. Existen factores que influyen sobre la duración de la incapacidad estos son los requerimientos laborales del individuo que conlleva a la aparición de problemas psicológicos relacionados con el dolor y este puede persistir muchos años pero en general este problema debe ser breve y temporal si nosotros corregimos a tiempo la causa que lo provoca. La habilidad para trabajar está determinada por completo por la tolerancia psicosocial de los síntomas y no por el riesgo de complicaciones o la falta de capacidad. Por esta razón y en vista de que no existen estudios internacionales ni nacionales sobre este tema en profesionales Odontólogos, hemos creído conveniente investigar hasta qué punto los profesionales Odontólogos de la provincia de Tungurahua conocen acerca del Síndrome Cérvico Braquial sus consecuencias y cómo afectaría su trabajo diario para de esta manera diseñar estrategias de prevención con la finalidad de minimizar los efectos negativos de este síndrome. [Resumen de las autoras]

CAMPS FONT, Sergi. [Estudio de campo sobre la diferencia de percepción del riesgo entre el trabajador y el técnico en el sector de la construcción.](#) [online] Proyecto fin de Grado. Director Jesús Abad Puente. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona, 2012. 157 p.

<<http://upcommons.upc.edu/pfc/handle/2099.1/17831>> [Consulta 17.04.2013]

La prevención de riesgos laborales tiene cada vez más importancia y sobre todo en el sector de la construcción, dado que es uno de los sectores que concentra la mayoría de accidentes laborales. Analizando si existen diferencias entre la percepción de riesgo de un operario y un técnico de obra se pretende hacerse una idea lo más aproximada posible de cómo perciben el riesgo ambos grupos y poder llegar a unas conclusiones que nos permitan optimizar los métodos de evaluación de riesgos, consiguiendo así una mejora en la prevención de riesgos laborales. Para realizar este estudio se ha realizado un estudio de campo mediante unos cuestionarios para cada uno de los dos grupos que ponen de manifiesto diferencias y similitudes de percepción del riesgo de la población encuestada. La muestra total analizada está formada por 215 técnicos que tienen

algún cargo dentro el proceso de la construcción y 584 trabajadores del sector de la construcción. Una vez recogidos los datos se ha procedido al análisis de los resultados de los cuestionarios tanto de los técnicos como de los trabajadores. Para realizar un análisis más profundo hemos utilizado los resultados obtenidos para hacer una interrelación entre ellos valorando el grado de peligrosidad en función del oficio, la experiencia, el cargo de seguridad, la accidentalidad, el estado civil, la nacionalidad y la satisfacción laboral. Por último se han comparado diversos aspectos de la percepción del riesgo entre técnico y trabajador para poder observar las diferencias de percepción entre estos dos grupos y así poder llegar a unas conclusiones. [Resumen del autor]

DELGADO GAMBOA, Adriana Carolina; MARADEI G., María Fernanda; ESPINEL CORREAL, Francisco Mario. [Revisión de la literatura de las técnicas de medición para el estudio de la postura sedente.](#) [online] *Revista Ingeniería Biomédica*, 6, 12 (2012), p. 42-57.

<<http://revistas.ces.edu.co/index.php/RIB/article/view/2589>> [Consulta 16.04.2013]

Con el objetivo de encontrar una técnica de medida que permita estudiar la postura sedente, se realizó la siguiente revisión sistemática. La búsqueda fue realizada en bases de datos especializadas en el área en estudio. Las palabras clave de la búsqueda incluyeron términos como low back pain, sitting posture, pelvic tilt, entre otras. 2383 artículos fueron seleccionados de acuerdo a la pregunta de revisión planteada y de éstos 228 a partir de los criterios de inclusión establecidos. Se lograron encontrar 17 artículos que permiten identificar las técnicas apropiadas para el estudio de esta postura. La revisión permitió proponer una guía para seleccionar una herramienta que evalúe la postura sedente, con base en las prestaciones que el instrumento ofrece para cumplir con los objetivos del estudio que se desee realizar. [Resumen de las autoras]

GAURON C.; DEROCK C. [La technique de radiologie interventionnelle et l'exposition des professionnels.](#) [online] *Références en santé au travail*, 133 (2013), p. 19-28.

<http://www.rst-sante-travail.fr/resources/templating-kit/themes/dmt/img/btn_acces_texte_integral.jpg> [Consulta 17.04.2013].

La radiología intervencionista es aquella que utiliza técnicas de imagen para abordar procedimientos mínimamente invasivos. Se práctica desde hace más de dos décadas en muchas aplicaciones médicas y quirúrgicas. Pero más allá de los innegables beneficios para el paciente, se trata de una práctica que transmite altas dosis de radiación a los profesionales que la realizan, especialmente en manos y ojos. En este documento se detallan todo tipo de medidas preventivas para paliar su incidencia. Asimismo se describe el uso de la microscopía capilar para estudiar el efecto de la radiación ionizante.

LEBEAU, Martin; DUGUAY, Patrice; BOUCHER, Alexandre. [Estimation des coûts des lésions professionnelles : une étude de faisabilité dans le secteur minier.](#) [online] Montréal: Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST), 2011. 90 p. (Études et recherches; R-717). ISBN: 978-2-89631-584-0.

<<http://www.irsst.qc.ca/media/documents/PublIRSST/R-717.pdf>> [Consulta 15.04.2013]

Este informe se inscribe en los trabajos desarrollados por los investigadores del IRSST para definir indicadores fiables que

ayuden a determinar el coste económico de los accidentes laborales. En este caso se aplica la metodología del instituto al sector minero de Quebec.

LÓPEZ TEJEDOR, Alberto. [Seguridad laboral en las operaciones en una terminal portuaria.](#) [online] Proyecto Final de Carrera. Director Jesús Ezequiel Martínez Marín. Barcelona: Universitat Politècnica de Catalunya, 2011. 141 p.

<<http://upcommons.upc.edu/pfc/handle/2099.1/13580>> [Consulta 16.04.2013]

"El primer capítulo trata el marco normativo general que tenemos en materia de prevención de riesgos laborales, haciendo referencia a las normativas nacionales, comunitarias y a los convenios de la OIT. El segundo capítulo del trabajo expone una clasificación de los diferentes riesgos que se pueden dar en un ambiente de trabajo. Además se trata el proceso de evaluación de riesgos y se explica que es lo que entendemos por proceso de prevención de riesgos laborales. Por último se hace referencia a los principios generales de acción preventiva. Con diferencia el capítulo más extenso del proyecto es el tercero. Dicho capítulo expone una serie de medidas de prevención laboral que se deberían de tener en cuenta, durante las operaciones que se desarrollan en las terminales antes de la carga. Estas medidas están agrupadas en diferentes apartados, en ellas se tratan los riesgos propios de la manipulación de diferentes cargas, el embalado de estas, su apilado y estibado, así como también su almacenado en almacenes y hangares, o los equipos y máquinas empleados en su manipulación. Este tercer capítulo además también incluye otros riesgos no exclusivos del sector portuario como son, entre otros, los riesgos eléctricos, las caídas desde altura o los trabajos en caliente. En el cuarto capítulo se tratan los temas relacionados con el trabajo a bordo de los buques, haciendo referencia a las operaciones y equipos de izado de las mercancías. Una vez las cargas se encuentran a bordo se trata en este capítulo la seguridad de las operaciones en cubierta y en las bodegas del buque, así como el correcto alumbrado de estas operaciones. Por otro lado también se trata la seguridad de los medios de acceso al buque y a cubierta. El quinto y último capítulo trata sobre los peligros para la salud con que se pueden encontrar los trabajadores en el ámbito portuario, dichos peligros incluirían la manipulación de cargas peligrosas, fumigadas o pulverulentas, así como la contaminación acústica, la fatiga, las vibraciones generadas por la maquinaria, o los problemas con la ergonomía. Por otro lado también se hace referencia brevemente en este apartado a los servicios de salud en el trabajo y a las emergencias médicas." [Extracto, p. 11-12]

MENGEOT, Marie-Anne. [L'atome, au jour le jour : les travailleurs face aux risques de la technologie nucléaire.](#) [online] Bruxelles: European Trade Union Institute, 2013. 116 p.

<http://www.etui.org/content/download/8562/80862/file/Guide_Atome_FR.pdf> [Consulta 12.04.2013].

Contenido: Fascinación, destrucción, control. Radionucleidos y su radiación. La protección de los trabajadores en la legislación de la UE. El control de las radiaciones ionizantes: un camino sembrado de accidentes y enfermedades. Los sectores más afectados (sin incluir la energía nuclear). Los riesgos de la energía nuclear, de las minas a las centrales.

ONO, R. [Instrucciones para la evacuación segura de edificios escolares.](#) [online] Seguridad y Medio Ambiente, 129 (2013), p. 12-24.

<<http://www.mapfre.com/fundacion/html/revistas/seguridad/n129/es/articulo1.html>> [Consulta 17.04.2013]

El objetivo de este artículo es presentar los resultados de un proyecto de investigación que pretende determinar orientaciones para la elaboración de programas de evacuación de edificios escolares de la red pública brasileña, buscando compatibilizar las medidas de seguridad contra incendios y la seguridad patrimonial. En una primera etapa se analizaron las condiciones de seguridad de los edificios escolares seleccionados para medir la compatibilidad entre ambos factores. En una segunda etapa se obtuvieron datos relacionados con los tiempos necesarios para la evacuación de los centros escolares. La propuesta incluyó una secuencia de simulacros y análisis de simulaciones por ordenador de evacuación con inserción de datos de flujo obtenidos para verificar la idoneidad de las salidas en función de variables como obstrucción o reducción del número de alternativas de salida. Obtenidas las informaciones de las primeras etapas, la última parte del trabajo consistió en la elaboración de directrices para la creación de planes de evacuación en edificios escolares. [Resumen de la autora]

Pathologies d'origine psychique d'origine professionnelle : Partie 1 pathologies psychiques : Rapport final. [online] *Références en santé au travail*, 133 (2013), p. 75-86.

<<http://www.inrs.fr/accueil/dms/inrs/CataloguePapier/DMT/TI-TM-26/tm26.pdf>> [Consulta 17.04.2013]

Este informe han sido realizado por el grupo de trabajo de la Comisión de las patologías profesionales del COCT (Consejo de Orientación sobre las Condiciones de Trabajo) del Ministerio de Trabajo, la Solidaridad y la Función Pública de Francia. En esta primera parte se presentan aspectos que deben mejorar el reconocimiento en las enfermedades profesionales de las patologías psíquicas.

RAMÍREZ, Augusto V. [Silicosis.](#) [online] *Anales de la Facultad de Medicina*, 74, 1 (2013), p. 49-56.

<<http://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/anales/article/view/2051>> [Consulta 16.04.2013]

La silicosis es una neumoconiosis producida por inhalación repetida de polvo de sílice, caracterizada por fibrosis pulmonar y acompañada de problemas bronquíticos. Es factor predisponente para cáncer pulmonar y determina incapacidades laborales temporales o permanentes. De acuerdo a su forma de presentación, la silicosis puede ser clásica, aguda, complicada o acelerada. El Perú es un país minero con más de 197 mil trabajadores directos en esta actividad considerada de riesgo alto para contraer silicosis. El examen clínico, los antecedentes laborales, la radiografía de pulmones y la espirometría son la base del diagnóstico. Para la silicosis no existe tratamiento, por lo que la prevención es la única forma conocida de evitarla. La principal medida preventiva es la educación del trabajador y del empleador para hacerles conocer el riesgo de exposición a polvo de sílice y las medidas de protección colectiva y personal. [Resumen del autor]

ROCHE I VALLÈS, Mònica; PUY I ESCARDÍVOL, Valentí. [Manual para la identificación y evaluación de riesgos laborales de los conductores del sector transporte por carretera.](#) [online] Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2009, 57 p.

<<http://www20.gencat.cat/docs/treball/03%20-%20Centre%20de%20documentacio/Documents/01%20-%20Publicacions/06%20-%20Seguretat%20i%20salut%20laboral/Arxius/Llibre%20autobusos%20cast.pdf>> [Consulta 16.04.2013]

"Surge como respuesta a una necesidad concreta: la urgencia de ofrecer una guía de evaluación de riesgos laborales que pueda facilitar la identificación y valoración de los riesgos singulares del sector de la conducción profesional, y signifique un paso adelante en la mejora de la seguridad y salud en este ámbito. El Método que se presenta tiene por objetivo ayudar al empresario a tomar las decisiones necesarias para eliminar los riesgos del conductor profesional, o disminuirlos hasta límites aceptables, con la finalidad de combatir la siniestralidad laboral vial y por extensión, aumentar la seguridad en las carreteras. Hay que tener presente que el accidente de tráfico en el entorno laboral se ha convertido en un problema de primer orden. Cada año, en nuestro país, se producen más de 20.000 accidentes de tráfico con víctimas y prácticamente la mitad tienen lugar durante el horario laboral. La situación del sector del transporte profesional muestra, por un lado, deficiencias en el desarrollo de la Ley de prevención de riesgos laborales y, por otro, unos hábitos de trabajo inadecuados y conductas de riesgo que afectan significativamente a la seguridad y salud de sus trabajadores. Sin duda las estrategias de mejora cabalgan entre dos disciplinas: el ámbito de la prevención de riesgos laborales y el ámbito de la seguridad vial. Por este motivo, para la realización de esta guía, hemos trabajado codo con codo el Departament de Treball i el Servei Català de Trànsit, abordando la tarea desde una perspectiva global que incluye ambos enfoques para diseñar una metodología que responda a las necesidades reales del sector. El presente Manual es una revisión del Método SYP, de evaluación de los riesgos laborales del conductor profesional, publicado por Editorial Tráfico Vial S.A. (ETRSA) en junio de 2002, y que surgió precisamente con el objetivo de ofrecer una herramienta para detectar los riesgos diferenciales del sector. En lugar de redactar un nuevo método se ha preferido aprovechar el buen trabajo del que se disponía, revisándolo y actualizándolo con la aportación del Servei Català de Trànsit del Departament d'Interior, Relacions Institucionals i Participació, y con la Direcció General de Relacions Laborals del Departament de Treball." [Extracto, p. 3]

RODÀ I SAU, Enric; ROCHE I VALLÈS, Mònica; PUY I ESCARDÍVOL, Valenti. [Seguretat en la conducció durant la jornada de treball.](#) [online] Barcelona: Generalitat de Catalunya, 2012, 36 p.

<http://www20.gencat.cat/docs/empresaiocupacio/03%20-%20Centre%20de%20documentacio/Documents/01%20-%20Publicacions/06%20-%20Seguretat%20i%20salut%20laboral/Arxius/Seguretat_conduccio_jornada_treball.pdf> [Consulta 16.04.2013]

Contenido: Principales factores de riesgo. Factores de riesgo relacionados con las condiciones de trabajo. La gestión preventiva. Factores temporales. Factores psicosociales. Vigilancia de la salud. Carga mental. Carga física. Entorno físico. Condiciones de seguridad. Factores de riesgo relacionados con la conducción. Factores de riesgo relacionados con el conductor o conductora. Factores de riesgo relacionados con el vehículo. Factores de riesgo relacionados con la vía y el entorno. Medidas preventivas. Acciones a llevar a cabo por la empresa y las personas responsables de la organización de la actividad preventiva. Acciones relacionadas con la organización. Acciones relacionadas con el vehículo. Acciones relacionadas con el trabajador o trabajadora. Acciones a llevar a cabo por la persona trabajadora (basadas en la información y la formación pertinentes por parte de la empresa). Acciones relacionadas con el vehículo. Acciones relacionadas con la persona trabajadora.

RODRÍGUEZ, Varinia Alejandra; PARAVIC, Tatiana María. [Un modelo para investigar violencia laboral en el sector](#)

salud. [online] *Revista Gaúcha de Enfermagem*, 34, 1 (2013), p. 96-200.

<<http://dx.doi.org/10.1590/S1983-14472013000100025>> [Consulta 15.04.2013]

La violencia laboral ha ido en aumento especialmente en el sector salud. Las evidencias demuestran que son los hospitales psiquiátricos, los hogares de ancianos, las salas de emergencias y la atención prehospitalaria, los principales servicios en donde se generan la mayoría de actos violentos. El presente trabajo tiene por objetivo reflexionar en torno al fenómeno de violencia laboral en el sector salud y presentar el modelo conceptual de Chappell y Di Martino que incorpora diversas variables relacionadas con este fenómeno proveniente del agresor, la víctima y del ambiente donde se generan estas acciones. Este modelo es un buen referente a ser aplicado en estudios de investigación ya que permite una mirada multifactorial de este fenómeno. [Resumen de las autoras]

SAUVÉ, Jean-François; BEAUDRY, Charles; BÉGIN, Denis et al. [Exposition des travailleurs de la construction à la silice cristalline : exploitation d'une banque de données tirée de la littérature.](#) [online] Montréal: Institut de recherche Robert-Sauvé en santé et en sécurité du travail (IRSST), 2013. 81 p. (Études et recherches; R-772). ISBN: 978-2-89631-661-8.

<<http://www.irsst.qc.ca/media/documents/PubIRSST/R-772.pdf>> [Consulta 16.04.2013]

Contenido: Base de datos de exposición ocupacional al sílice en el sector de la construcción en Quebec. Modelización estadística de los niveles de exposición al sílice cristalino. Modelización estadística de los niveles de exposición en el polvo respirable. Análisis de contenido de sílice cristalino en las muestras de polvo respirables. Datos de la exposición. Análisis descriptivo de los datos de exposición. Modelización estadística de los niveles de exposición al sílice cristalino y al polvo respirable. Análisis descriptivo de los porcentajes de sílice cristalino. Datos de exposición utilizado. Procesamiento de los datos de exposición en la forma de parámetros de síntesis. Modelización estadística de los niveles de exposición. Límites.

TOBAR BUSTOS, Catalina; MARTÍNEZ LOMAKIN, Felipe. [Dermatitis, un enfoque desde la medicina ocupacional.](#) [online] *Medwave*, 13, 3 (2013), e5645. doi: 10.5867/medwave.2013.03.5645.

<<http://www.mednet.cl/link.cgi/Medwave/PuestaDia/Practica/5645>> [Consulta 15.04.2013]

La dermatitis ocupacional es una de las enfermedades ocupacionales más frecuentes en la práctica clínica. Su prevalencia varía en función de las actividades laborales y tipos de exposición, con cifras citadas en la literatura de hasta un 37%. Su origen puede ser irritativo o alérgico. Entre sus factores de riesgo se incluyen la atopia y el lavado de manos frecuente o la realización de trabajos húmedos, con evidencia controvertida para factores como el sexo, el consumo de tabaco, entre otros. El diagnóstico se basa en el examen físico, las pruebas etiológicas en parche y la certificación del origen ocupacional mediante criterios estandarizados. Se le ha asociado a disminución de la productividad laboral, ausentismo y cambios de ocupación, así como a disminuciones importantes de la calidad de vida de los pacientes. La prevención se basa fundamentalmente en la educación y la limitación de la exposición. Estas estrategias son compartidas con el tratamiento, al que se agrega el uso de fármacos como los esteroides tópicos y los inhibidores de calcineurina. [Resumen de los autores]

EL REVISTERO

ÚLTIMOS NÚMEROS DE REVISTAS ESPECIALIZADAS DE ACCESO LIBRE EN LA WEB



ACCESO LIBRE
AL CONTENIDO COMPLETO

Hygiène et Sécurité du Travail

230. 1er trimestre de 2013. Paris: Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des maladies professionnelles et des accidents du travail (INRS).

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

- ND 2371 -Enquête sur l'application des exigences essentielles de la directive machines relatives à l'information sur le risque bruit fournie dans les notices d'instructions des machines
- ND 2372 - Risques biologiques et biodépollution des sols
- ND 2373 - Appareils de protection respiratoire filtrants. Effet des conditions environnementales de stockage et d'utilisation sur les performances des filtres
- ND 2374 - Évaluations psychophysiques en laboratoire de la glissance de revêtements de sol
- CR 20 - Ventilation 2012. Xe conférence internationale sur la ventilation industrielle (17-19 septembre 2012, Paris)
- PR 50 - Approche des risques chimiques dans le secteur du traitement des déchets de bois dangereux



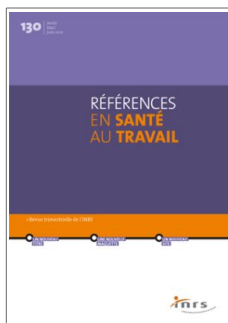
ACCESO LIBRE
AL CONTENIDO COMPLETO

Seguridad y Medio Ambiente

129. 1er trimestre de 2013. Madrid: Fundación Mapfre.

<http://www.fundacionmapfre.org/fundacion/es_es/prevencion-salud-medio-ambiente/publicaciones-y-estudios/revistas/revista-seguridad-medio-ambiente/seguridad-medio-ambiente.jsp>

- Identificación del riesgo químico de sustancias y mezclas
- Microorganismos resistentes al arsénico
- Instrucciones para la Evacuación Segura de edificios escolares
- Entrevista: Javier Larrea, Secretario General de la Asociación Profesional de Técnicos de Bomberos (APTb)



ACCESO LIBRE
AL CONTENIDO COMPLETO

Références en santé au travail

133. Marzo de 2013. Paris: Institut national de recherche et de sécurité pour la prévention des maladies professionnelles et des accidents du travail (INRS).

<<http://www.rst-sante-travail.fr>>

- La technique de radiologie interventionnelle et l'exposition des professionnels
- Surveillance biologique de l'exposition au phtalate de di-(2-éthylhexyle) (DEHP) dans six entreprises françaises
- Changements de l'activité de travail liés aux NTIC : analyse ergonomique du phénomène de propagation et retombées en prévention
- Les risques professionnels en 2010 : de fortes différences d'exposition selon les secteurs



Visite nuestro monográfico

RIESGOS PSICOSOCIALES

Casi un centenar de documentos en soporte electrónico publicados en los últimos años y de acceso libre

ACTUALIDAD SST

MMC Secuencial, nuevo módulo opcional de Ergo/IBV. [Leer más...](#)

VIII Jornadas de Valoración Funcional del IBV (Valencia, 26-27.09.2013). [Leer más...](#)

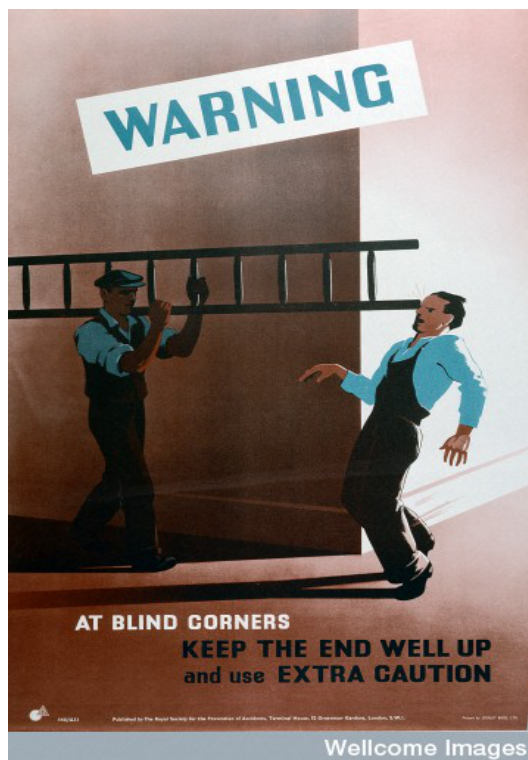
Jornada de presentación del Plan Integral para la prevención de riesgos laborales en el sector pesquero (Barakaldo, 18.04.2013). [Leer más...](#)

Curso de actualización en Legislación de Medio Ambiente y Seguridad Industrial en Valencia (25.04.2013). [Leer más...](#)

Jornada técnica *La Promoción de la Salud en el Trabajo*, en el INSHT (Madrid, 25.04.2013). [Leer más...](#)

VI Congreso Internacional sobre Trabajos con Tensión y Seguridad en Transmisión y Distribución de Energía Eléctrica y Mantenimiento sin Tensión de Instalaciones de AT (Concordia, Argentina. 07-10.05.2013). [Leer más...](#)

Prevéntica 2013 (Lille, 28-30.05.2013; Lyon 24-26.09.2013). [Leer más...](#)



Litografías publicadas por la Royal Society for the Prevention of Accidents británica.
[Wellcome Library](#). Bajo licencia Creative Commons BY-NC 2.0



EN CASO DE NO ESTAR INTERESADO O INTERESADA EN SEGUIR RECIBIENDO INFORMACIÓN DESDE ESTE CENTRO,
LE ROGAMOS NOS LO COMUNIQUE EN centrodocumentacion.invassat@gva.es. GRACIAS.