

## REVISTAS ELECTRÓNICAS – N°25

(Nota: Para visualizar los contenidos clickear en el [texto azul subrayado](#). Si quiere leer un artículo y no posee conexión a Internet, por favor contáctese con la Biblioteca – [biblioteca@srt.gov.ar](mailto:biblioteca@srt.gov.ar) ó interno 1300).



**ANNALS OF AGRICULTURAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE (AAEM)** –

Institute of Agricultural Medicine in Lublin, Poland

**EJEMPLAR:** Volume 13, number 2, 2006

**IDIOMA:** inglés

**CONTENIDO DESTACADO:**

**DUST EMISSION RATES FROM FOOD PROCESSING.** A field study was performed to develop emission rates for dust exposure at a food processing facility. Eight 2-hour periods were monitored over 2 days. Area total suspended particulate samples were collected on 37 mm polyvinyl chloride filters with 5 µm pore size according to NIOSH Method 0500. Filters were analyzed gravimetrically. Ventilation and production activity data were collected during air sampling. Two mass balance models were used to calculate emission rates. The first was an experimental mass balance model, with the mass of contaminant generated determined by air flow and concentration measurements at room exit and entry points. The second treated the work environment as a completely mixed space, utilizing ventilation and area concentration measurements. Emission rates generated from mass balance models ranged from 2.09–542 mg/min for the various processing operations and food products. Process emission rates with production activity data allow estimation of dust exposure in similar facilities, and help direct development of exposure control strategies. *Key words: emission rates, exposure assessment modeling, food processing, food dust.*

**EXPOSURE OF WORKERS TO MITES IN FINNISH GROCERIES.** We assessed the mite exposure of workers in Finnish groceries by collecting samples of settled dust in 5 different grocerys. Mites were counted and identified microscopically. Mite allergen (Der p 1 and Der f 1) content of dust was analyzed with 2-site ELISA. Mites were found in 20–100% of the samples, both from storage and salesrooms. Seven samples (8%) contained more than 100 mites per gram dust and 3 additional samples (6%) more than 500 mites per gram dust, the suggested limits for mite sensitization and acute allergic symptoms, respectively. Most of the mites were storage mites belonging to Astigmata (Acaridae, Glycyphagidae) or Prostigmata (tarsonemids). House dust mites were found only occasionally. One dust sample out of 15 contained Der p 1, and none contained Der f 1. *Key words: exposure to mites, storage mites, groceries, mite allergens.*

➤ [Página de la revista](#)



**BOLETÍN INFORMATIVO** - Oficina de Actividades de los Trabajadores – ACTRAV – de América Latina y el Caribe / OIT

**EJEMPLAR:** Número 8, Marzo 2007

**IDIOMA:** español

**CONTENIDO:**

**INSTRUMENTOS.** Sobre la Guía para la elaboración de memorias referentes al Convenio 182: Pautas del formulario de memoria

**AVANCES**

- La nueva legislación laboral uruguaya / Oscar Ermida
- Nuevas Normas de Inspección del Trabajo en Perú / Rosa Fuentes
- Uruguay: se aprueba Ley de protección al trabajador de empresas tercerizadas

**TIP'S**

- El Salvador depositó convenios ratificados sobre Libertad Sindical
- Nuevas estructuras sindicales
- Proyectos / OIT

➤ [Texto completo del No. 8](#)

➤ [Página de la revista](#)



**BOLETÍN PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES** – UGT / Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales

**EJEMPLAR:** No. 50, (enero 2007)

**IDIOMA:** español

**CONTENIDO DESTACADO:**

**PREVENCIÓN DE RIESGOS BIOLÓGICOS EN MATADEROS.** Los riesgos profesionales por exposición a agentes biológicos existen en aquellas actividades que, por sus propias características, pueden facilitar el contacto del trabajador con uno o varios agentes biológicos. Las actividades en las que existe contacto con animales o con productos de origen animal, como los mataderos, son un ejemplo de ello.

➤ [Texto completo del No.50](#)

➤ [Página de la revista](#)



**ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES (EHP)** – National Institute of Environmental Health Sciences (EE.UU)

**EJEMPLAR:** Volume 115, Number 3, March 2007

**IDIOMA:** inglés

**CONTENIDO DESTACADO:**

**SKIN EXPOSURE TO ISOCYANATES: REASONS FOR CONCERN.** **Objective:** Isocyanates (di- and poly-) , important chemicals used worldwide to produce polyurethane products,

are a leading cause of occupational asthma. Respiratory exposures have been reduced through improved hygiene controls and the use of less-volatile isocyanates. Yet isocyanate asthma continues to occur, not uncommonly in settings with minimal inhalation exposure but opportunity for skin exposure. In this review we evaluate the potential role of skin exposure in the development of isocyanate asthma. **Data sources:** We reviewed the published animal and human literature on isocyanate skin-exposure methods, workplace skin exposure, skin absorption, and the role of skin exposure in isocyanate sensitization and asthma. **Data extraction:** We selected relevant articles from computerized searches on Medline, U.S. Environmental Protection Agency, Occupational Safety and Health Administration, National Institute for Occupational Safety and Health, and Google databases using the keywords "isocyanate," "asthma," "skin," "sensitization," and other synonymous terms, and our own extensive collection of isocyanate publications. **Data synthesis:** Isocyanate production and use continues to increase as the polyurethane industry expands. There is substantial opportunity for isocyanate skin exposure in many work settings, but such exposure is challenging to quantify and continues to be underappreciated. Isocyanate skin exposure can occur at work, even with the use of personal protective equipment, and may also occur with consumer use of certain isocyanate products. In animals, isocyanate skin exposure is an efficient route to induce sensitization, with subsequent inhalation challenge resulting in asthma-like responses. Several lines of evidence support a similar role for human isocyanate skin exposure, namely, that such exposure occurs and can contribute to the development of isocyanate asthma in certain settings, presumably by inducing systemic sensitization. **Conclusions:** Integrated animal and human research is needed to better understand the role of skin exposure in human isocyanate asthma and to improve diagnosis and prevention. In spite of substantial research needs, sufficient evidence already exists to justify greater emphasis on the potential risks of isocyanate skin exposure and the importance of preventing such exposures at work and during consumer use of certain isocyanate products. *Key words:* *asthma, dermal exposure, isocyanates, sensitization, skin*

**ADULT LEAD EXPOSURE: TIME FOR CHANGE.** We have assembled this mini-monograph on adult lead exposure to provide guidance to clinicians and public health professionals, to summarize recent thinking on lead biomarkers and their relevance to epidemiologic research, and to review two key lead-related outcomes, namely, cardiovascular and cognitive. The lead standards of the U.S. Occupational Safety and Health Administration are woefully out of date given the growing evidence of the health effects of lead at levels of exposure previously thought to be safe, particularly newly recognized persistent or progressive effects of cumulative dose. The growing body of scientific evidence suggests that occupational standards should limit recent dose to prevent the acute effects of lead and separately limit cumulative dose to prevent the chronic effects of lead. We hope this mini-monograph will motivate renewed discussion of ways to protect lead-exposed adults in the United States and around the world. *Key words:* *adults, biomarker, cumulative dose, epidemiology, lead, lead poisoning, OSHA regulations, tibia bone lead, U.S. Occupational Safety and Health Administration, worker protection, X-ray fluorescence, XRF*



[Página de la revista](#)



**ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES (EHP)** – National Institute of Environmental Health Sciences (EE.UU)

**EJEMPLAR:** Volume 115, Number 4, April 2007

**IDIOMA:** inglés

**CONTENIDO DESTACADO:**

**MORTALITY AMONG PESTICIDE APPLICATORS EXPOSED TO CHLORPYRIFOS IN THE AGRICULTURAL HEALTH STUDY.**

**Background:** Chlorpyrifos is one of the most widely used organophosphate insecticides in the United States. Although the toxicity of chlorpyrifos has been extensively studied in animals, the epidemiologic data are limited. **Objective:** To evaluate whether agricultural chlorpyrifos exposure was associated with mortality, we examined deaths among pesticide applicators in the Agricultural Health Study, a prospective study of licensed pesticide applicators in Iowa and North Carolina. **Methods:** A total of 55,071 pesticide applicators were included in this analysis. Detailed pesticide exposure data and other information were obtained from self-administered questionnaires completed at the time of enrollment (1993–1997). Lifetime chlorpyrifos use was divided into tertiles. Poisson regression analysis was used to evaluate the exposure-response relationships between chlorpyrifos use and causes of death after adjustment for potential confounders. **Results:** A total of 1,851 deaths (588 among chlorpyrifos users) were observed during the study period, 1993–2001. The relative risk (RR) of death from all causes combined among applicators exposed to chlorpyrifos was slightly lower than that for nonexposed applicators ( $RR = 0.90$ ; 95% confidence interval, 0.81–1.01). For most causes of death analyzed, there was no evidence of an exposure-response relationship. However, the relative risks for mortality from suicide and non-motor-vehicle accidents were increased 2-fold in the highest category of chlorpyrifos exposure days. **Conclusions:** Our findings of a possible association between chlorpyrifos use and external causes of death were based on small numbers. However, the findings may reflect a link between chlorpyrifos and depression or other neurobehavioral symptoms that deserves further evaluation. **Key words:** *chlorpyrifos, farmers, injuries, insecticides, mortality, suicide VERMICULITE, RESPIRATORY DISEASE, AND ASBESTOS EXPOSURE IN LIBBY, MONTANA: UPDATE OF A COHORT MORTALITY STUDY.*

**Background:** Vermiculite from the mine near Libby, Montana, is contaminated with tremolite asbestos and other amphibole fibers (winchite and richterite). Asbestos-contaminated Libby vermiculite was used in loose-fill attic insulation that remains in millions of homes in the United States, Canada, and other countries. **Objective:** This report describes asbestos-related occupational respiratory disease mortality among workers who mined, milled, and processed the Libby vermiculite. **Methods:** This historical cohort mortality study uses life table analysis methods to compare the age-adjusted mortality experience through 2001 of 1,672 Libby workers to that of white men in the U.S. population. **Results:** Libby workers were significantly more likely to die from asbestosis [standardized mortality ratio (SMR) = 165.8; 95% confidence interval (CI), 103.9–251.1], lung cancer (SMR = 1.7 ; 95% CI, 1.4–2.1) , cancer of the pleura (SMR = 23.3 ; 95% CI, 6.3–59.5) , and

mesothelioma. Mortality from asbestosis and lung cancer increased with increasing duration and cumulative exposure to airborne tremolite asbestos and other amphibole fibers. **Conclusions:** The observed dose-related increases in asbestosis and lung cancer mortality highlight the need for better understanding and control of exposures that may occur when homeowners or construction workers (including plumbers, cable installers, electricians, telephone repair personnel, and insulators) disturb loose-fill attic insulation made with asbestos-contaminated vermiculite from Libby, Montana.

**Key words:** *amphibole fibers, asbestos, asbestosis, asbestos-related disease, insulation, lung cancer, mesothelioma, richterite, tremolite, winchite*

➤ [Página de la revista](#)



**ERGA NOTICIAS** – Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo / INSHT (España)

**EJEMPLAR:** N° 97(2007)

**IDIOMA:** español

**CONTENIDO:**

#### INFORMACIÓN

- Reglamento REACH
- Modificaciones en el cuadro de Enfermedades Profesionales
- Guía para el Delegado de Prevención
- **BREVES.** Premios Atlante. Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos. Personal militar y seguridad en el trabajo. El atraco, riesgo laboral
- Iniciativas en prevención
- Encuesta de Condiciones de Trabajo, 2005
- Guía Europea de agentes químicos
- Salud laboral en el arte flamenco

**OPINIÓN.** Cambios en el mundo del trabajo. Organización Internacional del Trabajo

**NOTAS PRÁCTICAS.** Protección de máquinas frente a peligros mecánicos I. Criterios de Selección.

➤ [Texto completo de la revista \(No. 97\)](#)

➤ [Página de la revista](#)



**GACETA SANITARIA** – Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria

**EJEMPLAR:** v.20, n.4, Barcelona, julio-agosto 2006

**IDIOMA:** español e inglés.

**CONTENIDO DESTACADO:**

**TENDENCIAS TEMPORALES DE LAS LESIONES MORTALES (TRAUMÁTICAS) POR ACCIDENTE DE TRABAJO EN ESPAÑA (1992-2002).** *Objetivos:* Describir la evolución temporal de la incidencia de las lesiones por accidentes de trabajo (LAT) traumáticas

mortales ocurridas en jornada laboral según la actividad económica, el contrato, la edad y el sexo entre 1992 y 2002 en España. *Método:* El número de LAT traumáticas mortales en jornada ocurridos en los trabajadores asalariados durante el período de estudio fue de 8.510. El porcentaje de cambio anual para la incidencia se ha calculado por grupo de actividad económica, tipo de contrato, grupo de edad y sexo, asumiendo una distribución Poisson. La incidencia de 2002 se estandarizó por actividad económica para ajustar por el posible efecto del cambio en la estructura de la población asalariada desde 1992. La actividad económica se agrupó según el porcentaje de variación de la población asalariada en el período de estudio. *Resultados:* La incidencia disminuyó a un ritmo anual de -4,3% (intervalo de confianza del 95%, -5,3 a -3,4%), desde 9,8 por 100.000 en 1992 a 6,1 en 2002, lo que representa un descenso global del 38% (riesgo relativo (RR) = 0,62), especialmente en las actividades económicas con mayor crecimiento de empleo (-4,4%), las mujeres (-7,6%) y los indefinidos (-4,3%). Al ajustar la incidencia de 2002, según la actividad económica de 1992, ésta fue de 8,5 (RR ajustado = 0,87). *Conclusiones:* La tendencia descendente observada en las LAT traumáticas mortales ocurridas en jornada laboral, similar a la observada en otros países desarrollados, se puede explicar, al menos en dos terceras partes, por los cambios de la estructura productiva. Los resultados muestran dónde deberían concentrarse las actividades preventivas. *Palabras clave:* Estructura productiva; Salud laboral; Prevención de riesgos laborales.

Links: [texto en español](#) / [pdf en español](#)

Comentario. [Prevención de las muertes de origen laboral](#)

➤ [Página de la revista](#)



## INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HEALTH (IJOEH)

**EJEMPLAR:** Volume 13, Number 1, January – March 2007

**IDIOMA:** inglés

**CONTENIDO:**

**SPECIAL ISSUE: THE INTERNATIONAL CONSTRUCTION INDUSTRY.** Guest Editor: Andrew Watterson, PhD

Feature: [Global Construction Health and Safety – What Works, What Does Not, and Why?](#). The marginalization of construction workers makes them especially vulnerable in terms of poor occupational health and safety standards and lax enforcement, with resulting disabilities. A sound research base is needed to rectify this situation. Efforts to raise awareness of construction hazards and ameliorate them are described. [Building Safety – An International Perspective](#). International health and safety standards to protect construction workers are already in effect but are often ignored by management. Conforming to these standards and implementing other measures described by the author could substantially reduce the high incidences of injuries,

illnesses, and fatalities arising from work in this industry. Key words: construction industry; standards; worker participation; International Labor Organization; unions.

**Australian Construction Industry OHS.** Construction is Australia's third most dangerous industry. On average, 49 building and construction workers have been killed at work each year since 1997-1998. Securing safer construction workplaces is jeopardized by an Australian government bent on removing union influence. Workers must prove their individual health and safety is at risk or face fines of up to \$22,000 over work stoppages. The Australian Chamber of Commerce and Industry view is that occupational health and safety (OHS) legislation is overly complex and biased unfairly against the employer. Significant advances in OHS achieved by construction unions working together with employers and government authorities are now at risk, to the detriment of workers. Key words: construction industry; unions; Australia; legislation; occupational health and safety

**Danish Construction Industry OHS.** An encouraging trend of reductions in accidents and fatalities in the Danish construction industry, brought about by the combined sustained efforts of unions, management, and government, is suffering a reverse. While some large construction companies have achieved excellent safety records through effective internal programs combining rewards and penalties as incentives, the overall picture is worsening as government eases pressures on small and medium-sized enterprises by relaxing occupational health and safety regulations. Key words: construction industry; regulations; worker participation; unions; Denmark.

**U.K. Construction Safety Campaign.** The U.K. Construction Safety Campaign, based on grass-roots rank-and-file trade union activity, has both a domestic agenda and a wider sphere with regard to international developments. Using organized protests and media exposure to achieve its ends, the Campaign has contributed substantially to reducing injuries and fatalities in the U.K. construction industry, as well as achieving some justice for victims of the industry's neglect of safe management practices. Key words: construction industry; legislation; worker participation; unions; asbestos; corporate manslaughter; United Kingdom.

**Cancer and Construction Occupation Histories.** From 2000 to 2002, male patients at a Canadian cancer treatment center with new-onset head-and-neck or esophageal cancers were invited to participate in a population-based study. The study population included 87 cases and 172 controls. A lifetime-history questionnaire was administered. Odds ratios (ORs) were calculated for occupational groups with a minimum of five cases, adjusted for duration of employment, age, smoking, alcohol, education, and income. A significantly increased risk was shown for construction workers (OR = 2.20; 95% CI 1.25-3.91). This investigation of a set of rare cancers over a limited time period demonstrates the feasibility of this research approach. The increased risk among construction workers supports the need for more comprehensive study of exposures in this occupational group. Key words: laryngeal, head-and-neck cancers; esophageal cancers; occupational histories; construction industry; population-based research.

**Reportage Role in Illness/Injury Incidences.** Injury rates in all industries and in construction in particular have been declining. Inconsistencies in the information suggest some of the apparent decrease may be due to changes in the ways injuries are

treated, misclassification of employees, or underreporting. Lost-time injury rates for the largest construction employers declined by as much as 92% between 1988 and 1999. Yet the rate for cases with restricted work activity actually increased from 0.7 to 1.2 per 100 fulltime workers between 1990 and 2000, and fatalities among construction workers remain high. In Massachusetts, at least 14% of construction employers misclassified workers as independent contractors, with the effect that injuries to these workers are not recordable. Studies that compare OSHA logs with other data sources find that the OSHA logs do not include a significant proportion of injuries and illnesses identified elsewhere. Key words: occupational injuries; occupational safety and health; construction; surveillance; OSHA; reporting systems.

**Diffusing Economic Innovations.** Despite the availability of resources and practices that would reduce work-related morbidity and mortality in the construction industry, their diffusion to workers has been slow, partly because the ties between management and trade workers are weak. In promoting an innovation, it is necessary to target the stakeholders who will be making the decisions related to it. The authors' focus is on ergonomics, but their observations may be applied more broadly to other areas of intervention-effectiveness research. Key words: construction industry; ergonomics; occupational health and safety; intervention-effectiveness research.

**Hazard-Awareness Program Evaluation.** A web-based survey of union-based outreach instructors evaluated training materials developed to teach OSHA ten-hour hazard-awareness courses to members of the construction trades. Respondents taught an average of five ten-hour hazard-awareness courses per year. When asked about hazards commonly encountered by their trainees, 83% identified falls from ladders, with a range of 1-22 hazards identified. Over one third of the trainers taught individuals whose primary languages were not English. Increased interaction with trainees through subsequent phone calls may be a marker of differential training impact. Key words: OSHA hazardawareness courses; occupational health and safety; construction industry; training.

#### SPECIAL CONTRIBUTIONS

**Asbestos Fiber Dimensions and Mesothelioma.** A recent interpretation of the pathogenetic role of asbestos fiber size in the development of mesothelioma and in the possibility of mesothelioma prevention needs clarification. This point of view is based on a biased interpretation of the literature. Epidemiologic, experimental, and molecular evidence suggests that the arguments for the role of fiber size relative to dose, dose-response effect, and genetic susceptibility are scientifically unsound. Their proponent also states that means available in the past for the implementation of dust-control measures and/or personal protective equipment would not have contributed to reducing the frequency of mesothelioma among exposed subjects, an argument again based on invalid assumptions. Key words: asbestos; mesothelioma; prevention.

**Rochdale Asbestos Studies and Politics.** The history of the exploitation of epidemiology by the U.K. asbestos industry and the subsequent obscuring of the disastrous results of exposures is presented, exploring in particular the roles of Sir Richard Doll and his colleagues. Epidemiology, often regarded as a neutral science, is susceptible to socio-political influences. Key words: epidemiology; asbestos; industry influence; Sir Richard Doll; Julian Peto; Rochdale

**Asbestos Diaphragms in Chlorine Production.** The EU Directive 1999/77/EC, prohibiting new applications of chrysotile, exempted diaphragms used in electrolysis to produce chlorine and caustic soda in existing chlor-alkali plants until they reach the end of their service life, or until suitable asbestos-free substitutes become available, whichever is sooner. There is no technical justification for extending this exemption after January 2008, when it is scheduled for review. Economic interests should not take precedence over the social and environmental costs imposed by the asbestos production required for this industry. The EU Scientific Committee on Toxicity, Ecotoxicity and the Environment should not further delay the necessary decision on a total and immediate worldwide ban of the mining, manufacturing, and all uses of asbestos. Key words: asbestos; EU directive; chlor-alkali industry.

**Popcorn-worker Lung Caused by Negligence.** Diacetyl-containing butter flavor was identified as the cause of an outbreak of bronchiolitis obliterans (BO) and other lung diseases in popcorn-plant workers. Litigation documents show that the outbreak was both predictable and preventable. The industry trade organization was aware of BO cases in workers at butter-flavoring and popcorn-manufacturing plants but often failed to implement industrial hygiene improvements and actively hid pertinent warning information. Due to weaknesses in the organization and mandates of regulatory bodies, organizations such as NIOSH, OSHA, the FDA, particularly the "generally recognized as safe" (GRAS) system, and the EPA failed to detect and prevent the outbreak, which highlights the need for systemic changes in food-product regulation, including the need for corporations to act responsibly, for stronger regulations with active enforcement, for a restructuring of the GRAS system, and for criminal penalties against corporations and professionals who knowingly hide information relevant to worker protection. Key words: diacetyl; popcorn-worker lung; butter flavorings; bronchiolitis obliterans; corporate corruption; GRAS; occupational disease.

#### **EDUCATION AND PRACTICE**

**Workplace HIV/AIDS Program.** Heineken Breweries launched a workplace HIV/AIDS program at its Rwanda subsidiary in September 2001. By January 25, 2005, 736/2,595 eligible individuals had reported for counseling and HIV testing: 380/521 employees (72.9%), 254/412 spouses (61.7%), 99/1,517 children (6.5%), and 3/145 retired (2.0%). As a result, 109 HIV+ individuals were identified: 62 employees, 34 spouses, 12 children, and 1 retired. In September 2003 an anonymous HIV seroprevalence survey was performed with participation rates of 69.4% for employees, 58.2% for spouses, and 79.7% for adolescents. Using the survey result, the expected number of HIV+ employees was 71, which implies a program uptake of 87.1% (62/71) in this group. Of the identified 109 HIV+ beneficiaries, 42 were on highly active antiretroviral treatment (HAART). In November 2003 a qualitative study of awareness and health-seeking behavior of the Heineken Rwanda beneficiaries identified key principles contributing to the success of this program. Key words: HAART; HIV/AIDS; Rwanda; employee health services.

#### **COMMENTARIES**

**Industry Influence on OEH.** Traditional covert influence of industry on occupational and environmental health (OEH) policies has turned brazenly overt in the last several years.

More than ever before the OEH community is witnessing the perverse influence and increasing control by industry interests. Government has failed to support independent, public health-oriented practitioners and their organizations, instead joining many corporate endeavors to discourage efforts to protect the health of workers and the community. Scientists and clinicians must unite scientifically, politically, and practically for the betterment of public health and common good. Working together is the only way public health professionals can withstand the power and pressure of industry. Until public health is removed from politics and the influence of corporate money, real progress will be difficult to achieve and past achievements will be lost. Key words: industry influence; government policy; worker health; science and politics; science manipulation.

**Corporate Manipulation of Epidemiology.** In response to several articles on corporate corruption of science that appeared earlier in this journal, a critic outlined an epistemological model based on an unsupported assertion that epidemiologic evidence is always required to support cause–effect relationships. This model, if adopted, would eliminate compensation to victims of toxic exposures and impede regulation of accepted hazards. Epidemiology is only one element in support of cause–effect determinations. The critic's proposal of an anti–health epidemiology was initially developed by corporations with the goal of providing defense in litigation, and is based not on science but on a corporate need to enhance profits at the expense of public health. Key words: epidemiology; industry influence; corporate corruption of science; cause–effect relationship.

**"Gulf War Syndrome" Etiology.** An Institute of Medicine (IOM) review found that the data obtained from research addressing the health issues of Gulf War veterans do not satisfactorily clarify the origins, extent, and long–term implications of their health problems. The IOM committee concluded that there should have been more screening and medical examinations of deployed personnel before and after service in the Gulf. The many possible causes of the "Gulf War syndrome" examined, however, did not include circadian dysrhythmia or desynchronosis. It would have been possible to determine the level of desynchronosis in the returning Gulf War veterans, and to follow them into their subsequent pursuits to determine whether chronic desynchronosis was present in those who had persistent symptoms. If circadian dysrhythmia is found to be present in veterans now returning from the Gulf, they should receive treatment to correct the problem before they develop chronic desynchronosis. Key words: Gulf war syndrome; circadian dysrhythmia; desynchronosis; veterans.

## LETTERS

[\*\*Integrity of Scientific Evaluations of Government Agencies\*\*](#)

[\*\*FIOH-sponsored Newsletter Misrepresentation of Asbestos Hazards in Zimbabwe\*\*](#)

[\*\*On-site Clinics Are for Employers, Not Workers\*\*](#)

**BOOK REVIEW.** [\*\*Toxic Torts: Science, Law and the Possibility of Justice\*\*](#)

**APPENDIX.** [\*\*Environmental and Watchdog Organizational Web Sites\*\*](#)

➤ [\*\*Página de la revista\*\*](#)





## INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL MEDICINE AND ENVIRONMENTAL HEALTH

Nofer Institute of Occupational Medicine in Łódź – Polish Association of Occupational Medicine

**EJEMPLAR:** No. 10, Enero 2007

**IDIOMA:** español

**CONTENIDO:**

ORIGINAL PAPERS

- [Exposure to environmental tobacco smoke in pregnancy and lead level in maternal blood at delivery](#)
- [Serum clara cell protein as an indicator of pulmonary impairment in occupational exposure at aluminum foundry](#)
- [Use of generalized linear mixed models to examine the association between air pollution and health outcomes](#)
- [Evaluation of the use of low flow passive sampling technique in offset printing plants](#)
- [Individual susceptibility to noise-induced hearing loss: choosing an optimal method of retrospective classification of workers into noise-susceptible and noise-resistant groups](#)
- [Self-medication with antibiotics in Lithuania](#)

SHORT COMMUNICATIONS

[Palpation of the testes in draftees: Acceptance on the occasion of muster and implication for health promotion](#)

➤ [Página de la revista](#)



## IRRAL: REVISTA INFORMATIVA DEL INSTITUTO RIOJANO DE SALUD LABORAL

– Gobierno de La Rioja (España)

**EJEMPLAR:** No. 10, Enero 2007

**IDIOMA:** español

**CONTENIDO:**

**ACTUALIDAD.** VII Edición de premios nacionales PREVER

**ENTREVISTAS**

- Guillermo Jesús Jiménez Sánchez (Vicepresidente del Tribunal Constitucional)
- Lars Solberg (Presidente de Aker Kvaerner. Adriatic LNG Project)
- José Ignacio Basoco (Gerente Calzados Trueno, S.L.)
- Luis Gámez Sáenz de Tejada (Responsable de Prevención Garmaryga, S.L.)
- Javier Rojo Azpiazu (Director General de Af Tobepal y Executive Vice President-Sales and Marketing. Grupo Amcor Flexibles)
- Juan Pedro Barrios (Director General de Juba)

- José María Ruiz-Alejos (Gerente de Línea de Seguridad, S.L.)
- Felipe Aizpún Viñes (Dtor. Gral de Unión Vitivinícola, S.A.)

### PREVENCIÓN

- El gobierno de la rioja impulsa la prevención de riesgos en la construcción mediante la formación y el asesoramiento
- El gobierno de La Rioja e Iberdrola editan un folleto para evitar los accidentes de riesgo eléctrico en los lugares de trabajo
- Listado de enfermedades profesionales
- Actuaciones preventivas de las mutuas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales de la seguridad social
- Escaleras de mano
- Riesgos y medidas preventivas en hostelería
- Evalfrío: aplicación informática de prevención para la evaluación de riesgos por exposición laboral al frío

### NOTICIAS

- El gobierno de La Rioja y Caja Rioja diseñan una línea de crédito bonificado para integrar la responsabilidad social en las empresas riojanas
- Plan de acciones prioritarias para la reducción de la siniestralidad 2006/2007 (PARS 2006/2007)

### ARBITRAJE

- La Consejería de Hacienda y Empleo pondrá en marcha un sistema para la solución extrajudicial de los conflictos para las empresas de economía social

### ESTUDIOS

- Manipulación de productos fitosanitarios recomendados
- La etiqueta fuente de información

### LEGISLACIÓN

- Ley reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción
- R.D. 396/2006, de 31 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de amianto

### NORMATIVA

- Últimas novedades año 2006
- Consultas
- Direcciones de interés

- [Texto completo de la revista \(PDF\)](#) / [HTML](#)
- [Página de la revista](#)



**LABOREAL**

**EJEMPLAR:** Vol. II, N° 2, 2006

**IDIOMA:** español o portugués

**CONTENIDO:**

[Editorial](#) / Marianne Lacomblez. *Links:* [PDF](#)

**ESTUDIOS DE CASO**

[\*\*Colectivo de trabajo y reglas de oficios. Cooperación entre jóvenes, hombres y mujeres en las brigadas de Policía de socorro\*\*](#) / Sandrine Caroly, Marc Loriol & Valérie Boussard. Con ocasión de una investigación sobre la construcción del estrés en un oficio, el de la policía, nuestras observaciones de las relaciones de trabajo entre los jóvenes y los antiguos y entre los hombres y las mujeres en diferentes brigadas creadas en varias comisarías (en las afueras parisinas, en la provincia) informan sobre las formas y las dinámicas de construcción del oficio. El oficio de policía sufre actualmente mutaciones profundas con cambios en las problemáticas de las poblaciones de las que ellos se ocupan y evoluciones en las políticas públicas de seguridad. Las tensiones, los conflictos y/o las relaciones de ayuda mutua, de cooperación en el trabajo diario entre los asalariados según su diversidad (antigüedad, género) son indicadores de un buen funcionamiento de los colectivos de trabajo. Aprender el oficio de policía depende de relaciones de trabajo en el seno de los colectivos, que dan posibilidades de construcción de experiencia y de los medios para preservar su salud. *Palabras claves:* oficio, trabajo colectivo, experiencia, género, policía. Links: [PDF](#)

[\*\*Formadores en la industria avícola: actores clave en situación difícil\*\*](#) / Céline Chatigny & André Balleux. El presente estudio exploratorio trata de las dinámicas entre los actores implicados en la formación a las distintas tareas en tres empresas del sector avícola quebequense: responsables de formación, formadoras o formadores, y aprendices (Chatigny et al., 2005). El principal objetivo es la identificación de los obstáculos a la formación para el desarrollo integrado de las competencias vinculadas con las tareas así como a la salud y la seguridad en el trabajo. Los datos provienen de grabaciones video de entrevistas realizadas en el marco de un estudio realizado por Richard et al. (2002) en tres empresas. Algunas entrevistas complementarias nos han permitido contextualizar y completar el análisis de los datos. Los resultados indican que los formadores desempeñan varios papeles a fin de crear y mantener dinámicas favorables para la formación y el aprendizaje. Son actores claves que interactúan con los aprendices y los responsables de la empresa, tanto en los aspectos relacionados con el aprendizaje como con la salud y seguridad laboral, así como con la gestión de la formación y de la producción. Las empresas participantes reconocen la importancia de hacer evolucionar los dispositivos de formación, pero al mismo tiempo tienden a mantener una lógica Tayloriana de las situaciones de trabajo y aprendizaje de los aprendices y los formadores. *Palabras claves:* Estudio de casos, análisis ergonómico del trabajo y de la formación profesional, dinámicas entre los actores de la formación, salud y seguridad laboral. Links: [PDF](#)

[\*\*Mudanças no sector dos transportes em Portugal: que caminhos para a actividade de serviço público e para a preservação do interesse geral?\*\*](#) / Liliana Cunha & Marianne Lacomblez. El sector de los transportes viales de pasajeros en Portugal ha venido sufriendo, desde el inicio de la década de los 90, profundas modificaciones en su escenario. Los cambios sufridos visan, sobretodo, minimizar las pérdidas relacionadas con oscilaciones en el uso del transporte público, en virtud de los atascos de tráfico en los grandes centros urbanos y del aumento consecuente de la adhesión al vehículo privado. La lectura de la actividad de los chóferes nos ha remetido para el desarrollo de dos estudios de caso, en cuatro empresas de carácter público y privado, cuyos

resultados refuerzan la necesidad de debatir, por un lado, las opciones inherentes a los cambios emprendidos y, por otro lado, los criterios asociados a la prestación del servicio público. Es, finalmente, en el análisis de la actividad del servicio público, y en las estrategias que en ella se desarrollan, que encontramos una importante aportación para la regulación del interés general al nivel de la movilidad de los ciudadanos. *Palabras clave: Cambios, Transporte vial de pasajeros, Conductores de autobús; Servicio público, Valores.* Links: [PDF](#)

**[Aportes del trabajo colectivo a la gestión de la seguridad laboral en situación de riesgo en el ámbito ferroviario](#)** / Cecilia De la Garza & Annie Weill-Fassina. Este artículo discute a través de una síntesis de análisis ergonómicos una serie de conceptos que guían el estudio del trabajo colectivo en procesos de alto riesgo en el ámbito ferroviario. Cuatro formas de trabajo colectivo fueron identificadas por la observación directa del trabajo efectuado por equipos de mantenimiento de las vías del tren y agentes del servicio eléctrico ferroviario. Se trata de la co-acción, la co-actividad, la colaboración y la cooperación, determinadas en parte por la coordinación y la concertación en el trabajo. La gestión de los riesgos de trabajo se caracteriza por articulaciones y regulaciones a nivel horizontal y vertical. Sin embargo, si el trabajo colectivo puede ser un criterio de seguridad del personal y del sistema así como un criterio de eficacia, los resultados muestran también los límites y ciertas lagunas a nivel de la seguridad. La organización de una prevención eficaz debe tomar en cuenta ese tipo de resultado. *Palabras clave: trabajo colectivo, seguridad, ergonomía, prevención.* Links: [PDF](#)

## PRESENTACIÓN DE OBRAS

**[Sobre a Psicología Ergonómica de Jacques Leplat](#)** / Catarina Silva. Queremos presentar sumariamente, con este artículo, el diseño teórico-metodológico de la psicología ergonómica construida a lo largo de varias décadas por el Profesor Jacques Leplat. Hemos organizado esta síntesis en tres partes. En la primera parte hacemos una presentación general de los diseños de Leplat relativos a la psicología ergonómica y su relación con la ergonomía, a continuación trazamos la relación y especificidades del análisis psicológico de la actividad y del análisis ergonómico del trabajo y terminamos con un modelo-guía de análisis, ampliamente difundido en las obras del autor. En la segunda parte nos centraremos en dos perspectivas de análisis de la actividad: el análisis centrado en la tarea y el análisis centrado en su agente, el operador. En la tercera parte nos situaremos en las propiedades, beneficios y limitaciones de algunos métodos utilizados en ese análisis. *Palabras-clave: psicología ergonómica, análisis psicológico del trabajo, tarea, actividad, métodos.* Links: [PDF](#)

## RESÚMENES DE TESIS

**[Cambios organizacionales, salud y bienestar en la banca portuguesa. Edad y sentidos del trabajo en una nueva relación salarial](#)** / Isabel Torres. Links: [PDF](#)

## RECENSIÓN CRÍTICA

**[Ergonomia, Pierre Falzon \(Ed.\)](#)** / Laerte Idal Sznelwar. Links: [PDF](#)

## EL DICCIONARIO

**[Competencia](#)** / Marcelle Stroobants. Links: [PDF](#)

**[Derecho y trabajo](#)** / Laurent Vogel. Links: [PDF](#)

## LE IMPORTA REPETIR?...

[Saúde no trabalho e descrição das relações sociais](#) / Carla Barros Duarte & Marianne Lacomblez. *Links:* [PDF](#)

➤ [Página de la revista](#)



**LABOREAL**

**EJEMPLAR:** Vol. II, N° 1, 2006

**IDIOMA:** español o portugués

**CONTENIDO:**

[Editorial](#) / Marianne Lacomblez. *Links:* [PDF](#)

**ESTUDIOS DE CASO**

[O trabalho de recepcionistas de guichê de hospital público universitário: o ponto de vista teórico-metodológico de uma Comunidade Dialógica de Pesquisa](#) / Maristela

França. El trabajo en hospitales públicos en Río de Janeiro vino sufriendo, desde el final de la década de los noventa, con el aumento de pacientes atendidos, reducción de efectivos y de recursos estatales. Todos los servicios prestados fueron afectados de una forma o de otra. Las situaciones de trabajo, sin embargo, de aquellos que se enfrentan cara a cara al paciente en la sala de espera de exámenes se transformaron en una arena de tensión y conflicto. Crear situaciones para que los propios protagonistas analicen su trabajo desde la perspectiva de la historia de su desarrollo e impedimentos se volvió el objetivo de acción realizada en el campo de la ergolingüística dialógica. Desde este punto de vista teórico metodológico se propone la conceptualización del trabajo realizado entre investigadores y trabajadores expresada en el concepto de comunidad dialógica de investigación. *Palabras clave:* *trabajo en hospital, salud del trabajador; intervención ergolingüística, actividad dialógica, comunidad dialógica de investigación.* *Links:* [PDF](#)

**DISCURSOS SOBRE LO VIVIDO EN EL TRABAJO**

[O vivido de um inspector do trabalho em Portugal - João Fraga de Oliveira](#) / Camilo Valverde, Liliana Cunha & Fernanda Correia. *Links:* [PDF](#)

**INSTRUMENTOS DE INVESTIGACIÓN**

[Luz, câmara, acção: orientações para a filmagem da actividade real de trabalho](#) /

Liliana Cunha, Rita Gil Mata & Fernanda Correia. En el ámbito de un seminario realizado en la FPCEUP[1], Christian Lascaux, realizador que desarrolla su actividad en equipos de ergonomía y de psicología laboral del CNAM[2], del CNRS[3] y de la Universidad de Paris 8[4], nos permitió adquirir otro punto de vista sobre el uso del vídeo en el análisis de la actividad: el recurso a la película contribuye no apenas para auxiliar la observación de la situación de trabajo, como soporta el desarrollo de otros métodos de análisis del trabajo, ofreciendo una oportunidad de enfrentamiento de los trabajadores con sus prácticas laborales, como nos demuestra el método de autoenfrentamiento (Clot et al., 2000). Múltiples cuestiones surgen en el momento de filmar: ¿Cómo y cuando utilizar la película? Cuál es el material necesario? ¿Cuánto debe durar la filmación? La respuesta a estas preguntas integra el reconocimiento de que

no es posible presentar una respuesta única, la cual depende del contexto específico, del pedido formulado, de los objetivos subyacentes y de las opciones metodológicas asumidas. *Palabras-clave: Filmación; Análisis de la actividad; Autoenfrentamiento; Estrategias de realización.* Links: [PDF](#)

#### PRESENTACIÓN DE OBRAS

[Análise psicológica do trabalho: dos conceitos aos métodos](#) / Marta Santos. Pretendemos con este trabajo presentar el marco teórico-metodológico del trabajo desarrollado por Yves Clot. Empezamos por situar, de forma breve, los puntos de anclaje de sus propuestas de investigación e intervención así como los objetivos a los que se propone. Podemos decir, entonces, que el autor, filiado en la escuela rusa de psicología, ha desarrollado un conjunto de estudios con el objetivo de identificar las relaciones que se establecen entre subjetividad y la actividad de trabajo. Sus investigaciones parten del análisis del trabajo en situación real teniendo en vista su transformación, lo que asumiendo una perspectiva histórico-cultural, implica entender la historia del desarrollo de las actividades de los trabajadores. En su intervención intenta articular lo real y lo realizado, lo individual y lo colectivo, movilizando metodologías que privilegian la mediación del lenguaje y de los otros para la (re)construcción de las reglas de la profesión valoradas por sus profesionales. Es en la (re)construcción de este género profesional que los trabajadores encuentran las restricciones que deben gestionar y respetar pero también un recurso para su propia acción. Para Yves Clot esta es la única forma de garantizar la función psicológica del trabajo. *Palabras-clave: Real de la actividad, género profesional, clínica de la actividad.* Links: [PDF](#)

#### RESÚMENES DE TESIS

[La formación humana entre el concepto y la experiencia del trabajo: elementos para una pedagogía de la actividad](#) / Daisy Cunha. Links: [PDF](#)

[Percepción del riesgo de exposición al ruido](#) / Pedro Arezes. Links: [PDF](#)

[Entre lo local y lo global: procesos de regulación para la preservación de la salud en el trabajo](#) / Carla Barros Duarte. Links: [PDF](#)

#### RECENSIONES CRÍTICAS

[Cimento não é concreto, tamborim não é pandeiro, pensamento não é dinheiro! Para onde vai a produção académica? Denise Alvarez](#) / Jussara Brito. Links: [PDF](#)

#### ARQUEOLOGÍA DEL CONOCIMIENTO

[Acerca de la evolución del concepto de actividad](#) / Pascal Béguin. El objetivo de este artículo es aportar algunos elementos de reflexión acerca de las actuales evoluciones del concepto de actividad, a partir de un enfoque anclado en la ergonomía. Luego de recordar que los términos de "actividad de trabajo" han sido utilizados en ergonomía para designar aquello que es específicamente humano en el trabajo, se desarrolla la idea de que los debates actuales sobre el concepto de actividad constituyen una reactualización de un enfoque internacional que había casi desaparecido, pero que actualmente está resurgiendo. Partiendo de esta base, se distinguen dos vías posibles de desarrollo del concepto de actividad. Una vía sustancialista, que será criticada, y una vía funcional, destinada a brindar herramientas a los actores. De acuerdo con este último enfoque, los desarrollos y los debates en torno al concepto de actividad dan

cuenta de la emergencia de cuestiones cruciales en ergonomía. *Palabras Clave:* actividad, trabajo, concepto, sustancia, función. Links: [PDF](#)

¿LE IMPORTA REPETIR ?...

[Entre a experimentação regulada e a experiência vivida: as dimensões subjetivas da actividade do ergónomo em intervenção](#) / Francois Daniellou. Los modelos de actividad de los operadores, producidos en ergonomía, integran cada vez más una dimensión subjetiva. Las modelizaciones de la actividad de los ergónomos en sí misma no han seguido la misma evolución. Para facilitar la construcción y el desarrollo de prácticas profesionales, parece necesario modelizar y referenciar en la enseñanza las dimensiones subjetivas de la actividad del ergónomo. *Palabras-Clave:* análisis de la actividad, práctica ergonómica, intervención, subjetividad. Links: [PDF](#)

#### DICCIONARIO

[Bienestar](#) / Bruno Maggi. Links: [PDF](#)

➤ [Página de la revista](#)



**REVISTA DE SAÚDE PÚBLICA** – Faculdade de  
Saúde Pública da Universidade de São Paulo

**EJEMPLAR:** v.41, n.2, São Paulo, abr. 2007

**IDIOMA:** portugués / inglés.

#### CONTENIDO DESTACADO:

##### Artigos Originais

[HEPATITE C EM PROFISSIONAIS DA SAÚDE: PREVALÊNCIA E ASSOCIAÇÃO COM FATORES DE RISCO](#). OBJETIVO: Avaliar a prevalência do vírus da hepatite entre profissionais da área da saúde e analisar fatores de risco. MÉTODOS: O estudo foi realizado em hospital universitário no município de São José do Rio Preto, SP, de janeiro 1994 a dezembro 1999. Participaram do estudo 1.433 profissionais da área da saúde, 872 funcionários da área administrativa e 2.583 candidatos a doador de sangue. Os dados foram coletados durante exames admissionais, periódicos e após acidentes de trabalho. Informações ocupacionais e não-ocupacionais foram obtidas por meio de questionário. Foram utilizados os testes qui-quadrado, Kruskal-Wallis e análise por regressão logística. RESULTADOS: A prevalência do vírus da hepatite entre os profissionais da saúde (1,7%) foi significativamente maior que nos funcionários administrativos (0,5%; p=0,007) e em candidatos a doadores (0,2%; p=0,001). Entre fatores ocupacionais, o tempo de serviço dos profissionais da saúde com sorologia positiva foi significativamente maior (p=0,016) que naqueles com sorologia negativa. A análise de regressão múltipla revelou que a cada cinco anos na idade, o risco aumenta em 50%. Houve associação significativa entre transfusão de sangue e profissionais de saúde com sorologia positiva. CONCLUSÕES: Profissionais da saúde apresentaram maior prevalência de vírus da hepatite que os profissionais administrativos e candidatos a doador. Naqueles com sorologia positiva, fatores ocupacionais e não-ocupacionais de maior risco foram idade, tempo de serviço e transfusão de sangue. *Palavras-chave:* Hepatite C [epidemiologia]; Pessoal de saúde; Fatores de risco; Riscos ocupacionais;

*Estudos soroepidemiológicos; Estudos transversais.* Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português – inglês](#)

**QUALIDADE DE VIDA E SAÚDE VOCAL DE PROFESSORES.** OBJETIVO: Avaliar aspectos associados à qualidade de vida de professores e buscar relações com questões de saúde vocal. MÉTODOS: Foi estudada uma amostra de 128 professores de ensino médio de quatro escolas estaduais de Rio Claro, SP, em 2002. Foram aplicados os questionários *World Health Organization Quality of Life/breve Qualidade de Vida e Voz* e calculados média e desvio-padrão para os escores do primeiro questionário e da questão de auto-avaliação vocal do questionário Qualidade de Vida e Voz. Utilizou-se o teste de Wilcoxon para comparar os gêneros; o de Kruskal-Wallis para as escolas; e o coeficiente de correlação de Spearman e teste t para verificar associação entre os domínios da qualidade de vida, a auto-avaliação vocal e idade, e número de períodos que o professor leciona. RESULTADOS: A maioria avaliou a voz como boa (42,2%) e o escore médio do questionário de avaliação de qualidade de vida foi 66, com maiores valores do domínio relações sociais e menores do meio ambiente. Os aspectos associados foram oportunidades de lazer, condições financeiras, ambiente de trabalho e acesso à informação. O número de períodos lecionados apresentou correlação positiva e significativa com a auto-avaliação vocal. Não houve diferença significativa entre os gêneros. Houve diferenças significativas no domínio físico, quando comparados os resultados das diferentes escolas. CONCLUSÕES: Apesar de razoavelmente satisfeitos com a voz e a qualidade de vida, os professores mostraram dificuldades na percepção do processo saúde-doença. Evidenciaram-se aspectos desfavorecidos da qualidade de vida e necessidades de saúde que podem ter implicações na voz e saúde vocal docente. *Palavras-chave:* *Promoção da saúde; Saúde ocupacional; Qualidade de vida; Educação; Saúde escolar; Voz.* Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português](#)

**SATISFAÇÃO COM O TRABALHO E IMPACTO CAUSADO NOS PROFISSIONAIS DE SERVIÇO DE SAÚDE MENTAL.** OBJETIVO: Analisar o nível de satisfação no emprego e o impacto causado nos profissionais de um serviço de saúde mental e possíveis associações com variáveis sociodemográficas e funcionais. MÉTODOS: Estudo transversal com 321 profissionais de uma instituição de saúde mental de longa permanência, no Rio de Janeiro, RJ, em 2005. Os instrumentos utilizados foram: as escalas de avaliação da Satisfação da Equipe em Serviços de Saúde Mental e a do Impacto do Trabalho em Serviços de Saúde Mental, e um questionário sobre características sociodemográficas e profissionais. Para a análise das associações entre variáveis foram empregados os testes Kruskal-Wallis, Mann-Whitney, qui-quadrado e regressão linear múltipla. RESULTADOS: O escore médio de satisfação foi  $3,29 \pm 0,64$  e o de impacto do trabalho foi  $1,77 \pm 0,62$ . Dos profissionais estudados, 61,8% apresentaram nível intermediário de satisfação. Foram observadas associações positivas da satisfação com: ter sido contratado por organização não-governamental, exercer atividades sem contato direto com pacientes, trabalhar em projeto inovador, ter idade mais avançada e nível de escolaridade mais baixo. Os níveis mais elevados de impacto do trabalho foram observados entre servidores públicos, jovens e do sexo feminino. CONCLUSÕES: A maioria das características associadas aos menores níveis de satisfação no emprego esteve associada aos mais elevados níveis de impacto do trabalho. Embora os

resultados tenham revelado nível intermediário de satisfação, é evidente a necessidade de mudanças por parte do poder público, especialmente no que diz respeito à ampliação de recursos humanos e materiais e à reforma das edificações. *Palavras-chave:* *Serviços de saúde mental [recursos humanos]; Avaliação em saúde; Avaliação de recursos humanos em saúde; Satisfação no emprego; Estafa profissional; Saúde do trabalhador; Estudos transversais.* Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português](#)

#### **Comunicação Breve**

**USO DE ÁLCOOL E ANFETAMINAS ENTRE CAMINHONEIROS DE ESTRADA.** O objetivo do estudo foi analisar a incidência do uso de álcool e anfetaminas entre caminhoneiros de estrada. Foram estudados 91 sujeitos, abordados em um posto de combustíveis em Passos, MG, em novembro de 2005. Os dados dos participantes foram obtidos por meio de um questionário contendo 19 questões de múltipla escolha. Utilizou-se para a análise dos dados estatística descritiva, teste do qui-quadrado e o coeficiente de correlação de Cramér. Os resultados indicaram que 66% dos caminhoneiros usavam anfetaminas durante os percursos de viagens, principalmente em postos de combustíveis (54%) à beira das rodovias. O álcool era utilizado por 91% deles, dos quais 43% consumiam a bebida nos postos de combustíveis. Concluiu-se que há a necessidade de campanhas preventivas e informativas voltadas para esta categoria profissional nos postos de combustíveis e empresas de transportes, alertando sobre os riscos de ingestão dessas substâncias no período de trabalho. *Palavras-chave:* *Caminhoneiros; Alcoolismo [epidemiologia]; Transtornos relacionados ao uso de anfetaminas [epidemiologia]; Riscos ocupacionais; Saúde do trabalhador; Saúde mental.* Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português](#)

#### **EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À PROFILAXIA ANTI-RETROVIRAL EM ACIDENTES OCUPACIONAIS.**

**OCCUPACIONAIS.** O objetivo do estudo foi descrever os eventos adversos clínicos e laboratoriais secundários ao uso dos agentes anti-retrovirais em indivíduos submetidos à quimioprofilaxia. Foram avaliados 37 funcionários de um hospital universitário submetidos à quimioprofilaxia com quatro esquemas de medicação anti-retroviral após exposição ocupacional a fluidos de pacientes contaminados com infecção pelo vírus da imunodeficiência humana. Trinta e dois (86,5%) desenvolveram eventos adversos clínicos ou laboratoriais. A profilaxia teve que ser suspensa em dois profissionais (5,4%) em virtude das reações ocorridas. Os eventos adversos relacionados à quimioprofilaxia para infecção por HIV em funcionários de saúde, vítimas de acidente ocupacional foram freqüentes. Porém, raramente foi necessário retirar a medicação anti-retroviral. *Palavras-chave:* *Exposição ocupacional [prevenção e controle]; Exposição a agentes biológicos [prevenção e controle]; Agentes anti-HIV [efeitos adversos].* Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português – inglês](#)

#### **Comentário**

**EMPOWERMENT COMO FORMA DE PREVENÇÃO DE PROBLEMAS DE SAÚDE EM TRABALHADORES DE ABATEDOUROS.** O objetivo do artigo foi ressaltar a necessidade de esforços educativos que visem ao *empowerment* de funcionários de abatedouros, baseado nos principais problemas de saúde por eles enfrentados. A rotina em abatedouros consiste em tarefas estressantes e cansativas. As consequências incluem problemas músculo-esqueléticos, transmissão de zoonoses, problemas de pele e acidentes com materiais perfuro-cortantes e animais. Esses trabalhadores geralmente

não são especializados, não têm controle sobre suas tarefas, e podem não estar conscientes dos determinantes que afetam sua saúde. Os veterinários são geralmente responsáveis pela rotina de trabalho nesses locais e conhecem os riscos à saúde que a execução dessas tarefas representam. Portanto, esses profissionais poderiam participar mais ativamente na educação para o *empowerment* dos trabalhadores e não se concentrarem apenas em questões referentes à segurança alimentar. *Palavras-chave:* Matadouros [recursos humanos]; Riscos ocupacionais; Conhecimentos [atitudes e prática em saúde]; Educação em saúde; Educação em Veterinária; Empoderamento.

Links: [resumo em inglês](#) / [pdf em português](#)

➤ [Página de la revista](#)



**REVISTA DE TRABAJO** – Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social (Argentina)

**EJEMPLAR:** Año 2 – Número 2 – Nueva Época – 2006. Instituciones del Mundo del Trabajo (I): Servicios de empleo, Inspección laboral

**IDIOMA:** español

#### **CONTENIDO:**

##### **Instituciones del mundo del trabajo (I)**

- Empleo y trabajo decente: protegiendo la movilidad en un mundo globalizado / *Peter Auer*

##### **Servicios de empleo e intermediación laboral**

- En busca de trabajo: ¿cuándo las instituciones del mercado significan una diferencia? / *Nadya Araujo Guimarães*
- Ni tiempo vacío ni sobrante de tiempo: el desempleo como prueba fragmentada / *Didier Demazière*
- Políticas activas de empleo y desarrollo de una plataforma de intermediación laboral en Chile / *Jossie Escárate Müller y Ramón Castillo Corral*
- La intermediación laboral en un mercado de trabajo segmentado / *Ernesto Kritz*
- Los intermediarios del mercado de trabajo. Situación en un momento de crisis / *Julio César Neffa y Silvia Korinfeld*

##### **Inspección del trabajo**

- En busca de un sistema de regulación laboral flexible en Latinoamérica y Estados Unidos / *Michael J. Piore*
- La distancia entre normas y hechos: instituciones laborales en América Latina / *Graciela Bensusán*
- La experiencia internacional sobre políticas para la regularización del empleo no registrado / *Martín Campos y Pedro Galín*

##### **Entrevista**

Red de oficinas públicas de empleo como institución articuladora del mercado de trabajo. *Entrevista a Michael Richardson realizada por Daniel Kostzer*

### Reseñas

- Délocalisation, normes du travail et politique d'emploi. Vers une mondialisation plus juste?
- Informe de Desarrollo Humano 2005. Argentina después de la crisis: un tiempo de oportunidades
- Perspectivas filosóficas y espirituales del Trabajo Decente

### Documentos

- Introducción a los documentos de la IV Cumbre de las Américas
- IV Cumbre de las Américas. Declaración de Mar del Plata y Plan de Acción
- Comunicación conjunta de los Ministros de Trabajo del Mercosur y Estados asociados
- Documentos de la Comunidad Andina. II Conferencia Regional Andina sobre Empleo
- España. Declaración para el diálogo social 2004. Competitividad, empleo estable y cohesión social

### Publicaciones del MTEySS

- Argentina 2003–2004. Crecimiento económico y empleo
- Principales logros laborales de la gestión del Presidente Néstor Kirchner
- Trabajo, ocupación y empleo. Serie Estudios
- Diseño curricular
- Trabajo infantil
- Prospectiva de la Previsión Social
- Plan Estratégico 2005–2007
- Índice de Fragilidad Laboral

### Estadísticas

- Presentación
- Índice temático
- Aclaraciones metodológicas

- [Texto completo del No. 2](#)
- [Página de la revista](#)



**TRAVAIL ET CHANGEMENT** – Agence Nationale pour l'Amélioration des Conditions de Travail (France)

**EJEMPLAR:** Nro. 313 – Mars/Avril 2007.

L'organisation au coeur des projets d'investissement

**IDIOMA:** francés

**CONTENIDO:**

**ENJEUX.**

Investissements: relever le défi d'un projet participatif

**ARGUMENTS.**

Damien Ferraute, dirigeant; Didier Lambert, president du Cigref; Anne Wyard, chargée de mission au conseil régional de Picardie; Christian Martin, enseignant-chercheur

#### CÔTÉ ENTREPRISES

- Sanitaire et social. Fiabiliser des projets grâce à un suivi au long cours
- Construction automobile. Les dimensions humaines au cœur d'un projet de modernisation
- Nouvelles technologies. Coup de pouce pour les cyber PME
- Agroalimentaire. Intégrer les conditions de travail dans les investissements
- Services. Prendre en compte les usages et les utilisateurs
- Industrie. Des logiciels performants de simulation

#### ALLER PLUS LOIN

- Point de vigilance
- Des livres et des sites

- [Texto completo del No. 313](#)
- [Página de la revista](#)