

LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. UN ANÁLISIS DE METODOLOGÍAS Y ESTRATEGIAS

Gustavo González Rivero
Leishure Castro Jácome
Jorge Arias

RESUMEN

Las empresas requieren ser más productivas y para ellos las presiones son más fuertes sobre los trabajadores, entendiendo que estas necesitan aumentar su producción para hacer una demanda mayor, esta presión o exigencia para los trabajadores puede conducir a aumentar el riesgo de accidentes laborales en vista del sistema a querer producir más.

En el presente artículo se hace un análisis sobre la evolución de los sistemas en la seguridad y salud en el trabajo y cuales han sido sus diferentes metodologías y alcance, para ello se realizó una revisión de literatura que permitió estudiar a profundidad estos sistemas, así como las estrategias y metodologías que se usan con más frecuencias y más éxitos en el ambiente laboral.

Palabras clave: sistemas de gestión, seguridad y salud en el trabajo, metodologías, productividad, seguridad laboral.

REFERENCIAS

- 1- Gallagher C, U. E. (2001). Occupational Health and Safety Management Systems: A Review of their Effectiveness in Securing Healthy and Safe Workplaces. National Occupational Health and Safety Commission
- 2- Frick K, W. J. (1998). Reviewing Occupational Health and Safety Management at the close of the 20th Century. Polices for Occupational Health and Safety Management Systems an Workplace Change Conference, 21-24.
- 3- Worksafe Australia OHS. (1995). OHS Good for Business. Canberra: Canberra: AGPS
- 4-OIT. (2001). Directrices relativas a los sistemas de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo ILO-OSH 2001. Ginebra: Oficina Internacional del Trabajo(OIT).
- 5-OIT. (2011). Sistema de gestión de la SST una herramienta para la mejora continua. Turín: Oficina Internacional del Trabajo (OIT).
- 6- Zutshi A, Sohal AS. Integrated management system. The experience of three Australian organizations. J Manuf Technol Manag. 2005; 211-232
- 7- Colombia. Gobierno Nacional. Ley No.1562 del 11 jul 2012 por la cual se modifica el sistema de riesgos laborales y se dictan otras disposiciones en materia de salud ocupacional [en línea]. [consultado mar 2016]. Disponible en: <http://wsp.presidencia.gov.co/Normativa/Leyes/Documents/ley156211072012.pdf>
- 8- Organización Internacional del Trabajo. Sistemas de gestión de la SST: una herramienta para la mejora continua. Turín: OIT; 2011.
- 9- Riaño-Casallas MI, Molano J. Gestión de la seguridad y salud en el trabajo en hospitales públicos bogotanos de alta complejidad: una perspectiva estratégica. En: Experiencias de investigación en salud y seguridad en el trabajo. Bogotá: Universidad Nacional; 2012.

10- Wengel J, Lay G. Analysis of Empirical Surveys on Organisational Innovation and Lessons for Future Community Innovation Surveys. Innovation and SMEs Programme. Final Report. April, 2002

11- Huerta E. Los desafíos de la competitividad. La innovación organizativa y tecnológica en la empresa española. Bilbao: Fundación BBVA; 2003.

12- Armbruster H, Bikfalvi A, Kinkel S, Lay G. Organizational innovation. The challenge of measuring non-technical innovation in large scale surveys. Technovation. 2008 [en prensa].

13- Damanpour F. Organizational innovation: a meta-analysis of effects of determinants and moderators. Academy of Management Journal. 1991; 34: 555-90.

14- Zammuto R, O'Connor E. Gaining advanced manufacturing technologies benefits: the role of organizational design and culture. Academy of Management Review. 1992; 17: 701-28

15- Hage J. Organizational Innovation and Organizational Change. Ann Rev Sociol. 1999; 25: 597-622.

16- Mearns KJ, Reader T. Organizational support and safety outcomes: An un-investigated relationship? Saf Sci. 2008; 46: 388-97.

17- Buesa M., Baumert T, Heijs J, Martinez M. Los factores determinantes de la innovación: un análisis econométrico sobre las regiones españolas. Economía Industrial. 2002; 347: 67-84.

18- Fundación Cotec. El proceso de innovación en las empresas españolas. Análisis de las encuestas de innovación. Madrid: Fundación Cotec; 1998.

19- Valls J, Mancebo N, Guia J, Bikfalvi A, Casadesus M. Innovacions organitzatives i competitivitat industrial.

Papers d'Economia Industrial. Departament de Treball i Indústria. Barcelona: Generalitat de Catalunya; 2004

20- Kantola J, Vanharanta H, Karwowski W. The Evolute System: A Co-Evolutionary Human Resource Development Methodology. In: Karwowski W, editor. International Encyclopedia of Human Factors and Ergonomics. Boca Raton: CRC Press; 2005.

21- Wilpert, B. (2001). The relevance of safety culture for nuclear power operations. En B. Wilpert y N. Itoigawa (Eds.), Safety culture in nuclear power plant (pp. 5-18). Londres: Taylor & Francis.

22- Cabrera, D. D., Isla, R. y Vilela, L. D. (1997). An evaluation of safety climate in ground handling activities. En H. M. Soekha (Ed.), Aviation Safety, (pp. 255-268). Zeist: VSP.

23- Glendon, A. I. y McKenna, E. F. (1995). Human safety and risk management. Londres: Chapman & Hall.

24- Díaz-Cabrera, D., Hernández-Fernaud, E. e Isla-Díaz, R. (2007): An evaluation of a new instrument to measure organisational safety culture values and practices. Accident Analysis and Prevention, 39, 1202-1211.

25- Fernández Muñiz, B., Montes Peón, J.M. y Vasquez Ordás, C. (2007): Safety culture: Analysis of the causal relationships between its key dimensions. Journal of Safety Research, 38, 627-641.

26- Bonifacio PEDRAZA LÓPEZ. "La nueva formación profesional en España. ¿Hacia un sistema nacional de calificaciones profesionales? Boletín N°149, Cinterfor/OIT, mayo agosto 2000.

27- Rafael DIEZ de MEDINA. El trabajo de los jóvenes en los países del Mercosur y Chile en el fin de siglo. Publicación 134. OIT, Equipo Técnico Multidisciplinario para Argentina, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay., Sgo. De Chile, mayo 2001.

28- Pedro Daniel Weinberg. El Mercosur y la formación profesional. Boletín N°149, Cinterfor/OIT

29-N del A. Un aporte muy interesante y útil es el brindado por la publicación del ISTAS Escuela, Salud y Trabajo: por una cultura de la prevención. Valencia 1998.

30-Carlos Aníbal Rodríguez. Acerca de la Salud de los Trabajadores. Edit. Departamento de Salud Laboral de CCOO, Madrid 1993.