

Relación de actos inseguros y factores personales en investigaciones de accidentes e incidentes laborales de los años 2016 y 2017 de diferentes empresas de Colombia

Kelly Sánchez, Mery Sanabria, Sara Góngora, Davis Ríos, Fredy Sicachá –Docente: Mónica Quiroz Rubiano
Programa de Gestión de la Seguridad y Salud Laboral



Introducción

Hoy día existen diversos métodos que les permiten a las empresas mitigar y evitar accidentes en los lugares de trabajos, teniendo en cuenta que realizar una investigación de accidente es bastante complejo por su objetivo de encontrar las causas que lo generaron.

Ahora en las organizaciones coexisten diferentes interpretaciones del accidente de laboral, lo que, desde la óptica de la historia; parten de una generación idealista que aclara los acontecimientos por una energía sobrenatural, animistas o por el mal destino, transcurriendo por hipótesis uní-causales donde el causante benévolo es sensato de todo cuanto sucede, hasta lograr los diversos propósitos de ilustración científica que empiezan con las aclaraciones multicausales de los acontecimientos, aunque sin una clara interacción entre ellos, y terminan con los modelos organizados que auxilian a entender la interrelación entre las distintas causas y la manera como se trascienden y precisan entre sí (Fabiola Ma., Betancur G, Patricia Canney V, s.f.p.1).



Objetivos

General

Identificar la relación entre los actos inseguros y los factores personales de investigaciones de accidentes o incidentes laborales de diferentes empresas de Colombia comprendiendo los años 2016 y 2017.

Específicos

Analizar las fallas más comunes en la investigación de accidentes e incidentes en relación de los actos inseguros con los factores personales.

Adquirir habilidades para realizar la investigación de accidentes e incidentes de trabajo.

Correlacionar investigaciones de accidentes laborales de empresas de Colombia como puntos de referencia para este proyecto de investigación.

Marco teórico

Ejecutar una investigación de accidente incluye diversas apariencias en el progreso de estos, uno de esto es identificar las causas que dieron origen al accidente, Navarrete (2009) dice "Existen varios métodos de investigación, todos ellos tienen como finalidad extraer las causas que provocaron un acontecimiento distinguiendo la información obtenidas de una toma de datos. A continuación, se explican cinco procedimientos que podrían ser de provecho" (p.17).

Las investigaciones de accidente de trabajo seleccionadas se basaron en las siguientes metodologías de investigación, mediante las cuales pudimos, clasificar los actos inseguros y factores personales de cada investigación. El diagrama de causa-efecto: es un instrumento que apoya en la identificación, clasificando y mostrando probables causas de una dificultad específica o característica de calidad. Eso ilustra gráficamente la relación entre una salida dada, y todos los factores que afectan la salida. Este tipo de diagrama a veces se llama el "diagrama de Ishikawa" porque fue inventado por Kaoru Ishikawa o "diagrama de espina de pescado" debido a su aspecto (Stefanovic, Kiss, Stanojevic & Janjic, 2014, p.98).



Metodología

Tipo de investigación

- Descriptiva en donde se documenta cada una de las etapas de indagación sobre la relación de actos inseguros y factores personales en la investigación de accidentes e incidentes.

Población, muestreo y muestra

- Empresas colombianas de diferentes sectores económicos, con un muestreo por conveniencia.

Técnica de recolección de información

- Encuesta.

Resultados

La elaboración de la revisión se realizó mediante una muestra de 5 empresas de Colombia, en donde se identificó qué relación hay entre los actos inseguros y los factores personales en una investigación laboral, mediante el cual se obtuvieron datos como el número de causas Inmediatas y número de factores personales, encontrados en el análisis de las investigaciones.

De igual manera se representa como resultado, donde se puede observar el número de causas inmediatas y número de causas básicas encontradas en cada una de estas investigaciones.

Bibliografía

- Adriana Stella Achinte Hurtado Sidney Oriana Henao Clavijo. (2016). Planificación Del Sistema De Gestión De Seguridad Y Salud En El Trabajo Para Una Empresa De Mantenimiento Locativo Basado En El Decreto 1072 De 2015, Período 2015-2016. Universidad Libre Facultad De Ciencias De La Salud Especialización En Salud Ocupacional Cali. Disponible en: https://repository.unilivre.edu.co/bitstream/handle/10901/9893/Achinte_Henao_2016.pdf?s_equ= (accessed 28 Jan 2016). Institute for Healthcare Improvement. Ask "why" five times to get to the root cause. Improv. Stories.
- A. González A., J. Bonilla, M. Quintero, C. Reyes, A. Chavarro. 10 de marzo de 2016. Análisis de las causas y consecuencias de los accidentes laborales ocurridos en dos proyectos de construcción. Revista Ingeniería de Construcción RIC Vol 31 N°1 2016. Disponible en: <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ric/v31n1/art01.pdf>