

DISEÑO DEL PLAN DE EVACUACION PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA PEDRO ESTRADA DEL MUNICIPIO DE ITAGUI PARA EL AÑO 2012

EVACUATION PLAN DESIGN FOR EDUCATIONAL INSTITUTION OF THE MUNICIPALITY OF PEDRO ESTRADA FOR THE YEAR 2012 ITAGUI

AUTOR

FRANCISCO LUIS SANTAMARIA

PALABRAS CLAVES

Evacuación, desastre, riesgo, salud ocupacional, análisis de vulnerabilidad, evento, amenaza, promoción de la salud

KEY WORDS

Evacuation, disaster risk, occupational health, vulnerability analysis, event, threat, health promotion

RESUMEN

El diseño del plan de evacuación para la institución educativa Pedro Estrada del municipio de Itagüí para el año 2012, es una propuesta basada en las leyes colombianas de la salud ocupacional y se convierte por su contenido, su forma metodológica y las pautas para tener una actitud ideal frente a un acontecimiento o evento fortuito, en la herramienta más eficaz para atender de forma ideal cualquier acontecimiento que atente contra el bienestar y la integridad del personal docente, académico, administrativo y demás personas que tienen que ver con el buen desarrollo de la filosofía institucional

SUMMARY

The design of the evacuation plan for the educational institution of the municipality of Pedro Estrada Itagüí to 2012, is a proposal based on Colombian legislation for occupational health and becomes by its content, form and methodological guidelines for having an attitude right in front of an event or casualty, in the most effective tool to address ideally any event that threatens the welfare and integrity of teachers, academic, administrative, and other people that have to do with the proper development of philosophy institutional.



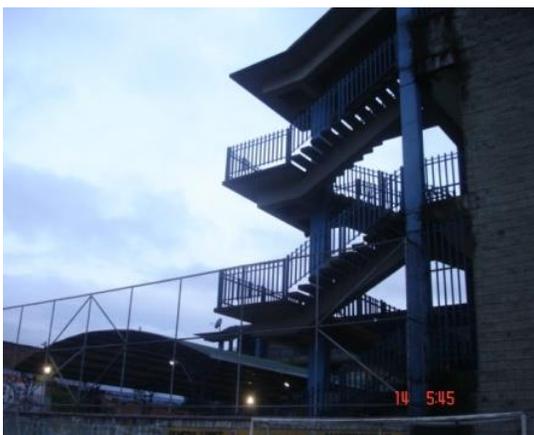
situación de emergencia que se presente.



INTRODUCCION

El propósito de poder ofrecer el diseño de un plan de evacuación en la INSTITUCION EDUCATIVA PEDRO ESTRADA del municipio de Itagüí para el segundo semestre del 2011 es que todos los procedimientos adecuados para atender cualquier caso de emergencia que amerite una atención inmediata por parte del personal docente, administrativo y académicos tengan un conocimiento ideal para el manejo de estos sucesos con una muy buena efectividad, permitiéndonos en el menor tiempo posible responder con eficacia, oportunidad a cualquier Este plan está orientado a mitigar los efectos y daños esperados o inesperados que se puedan generar

partir de una situación que atente contra el bienestar del individuo y que puede ser generado por un agente natural, químico, físico y /o el mismo hombre; prepara las medidas necesarias para salvar vidas; antes, durante y después de la emergencia y establecer un sistema dinamizador que permita regresar a las labores en el menor tiempo posible.



ASPECTOS METODOLOGICOS Y PROCEDIMENTALES

La propuesta planteada es de tipo descriptivo porque por medio del análisis de aspectos característicos que puedan generar factores de riesgo en la institución Pedro Estrada, se busca diseñar un modelo de plan de evacuación.

Esto con el fin de que las personas que pertenecen a la institución puedan tener una base de comportamiento frente a un evento que amerite de toda su exigencia para controlar, atender y evaluar una situación de emergencia.

La investigación descriptiva trabaja sobre realidades de hecho, y su característica fundamental es la de presentar una interpretación correcta de la situación a la cual en un momento inesperado nos vemos enfrentados.

En este trabajo se habla de una investigación de tipo descriptivo ya que para diseñar un plan de evacuación fue necesario obtener información sobre datos estadísticos, factores de riesgo y sacar conclusiones de estos.

El método de estudio utilizado es inductivo porque parte de lo particular como los factores de riesgo encontrados a lo general donde se puede proponer un plan de evacuación minimizando los efectos de esos factores de riesgos encontrados.

Este método nos permitirá tener un conocimiento más cercano de los factores de riesgo y encontrar la manera ideal para minimizar la consecuencia que estos pueden generar al no ser controlados en su momento, este conocimiento nos permitirá llegar a concluir que el diseño de un plan de evacuación para una institución educativa es la herramienta más acorde para minimizar las consecuencias producidas por un evento que altere el equilibrio y el buen funcionamiento de La misma.

El enfoque de la propuesta es de carácter cualitativo porque por medio de la observación se da respuesta a los factores de riesgo minimizando sus amenazas y efectos, proponiendo actitudes que generen un cambio de comportamiento en el personal que integra la institución.

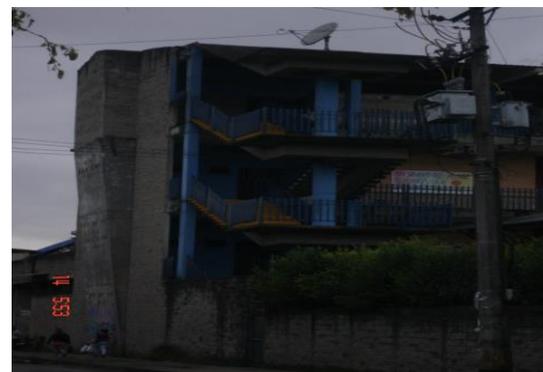


El diseño de la propuesta es de carácter no experimental porque a través de la observación se identifican los factores de riesgo y se les da respuesta implementando un plan de evacuación ideal para la institución educativa.

Este diseño nos permite identificar los factores de riesgo de la institución educativa y aplicar de forma correcta algunas estrategias de manejo en evento de emergencia que nos acerca al DISEÑO DEL PLAN DE EVACUACION PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA PEDRO ESTRADA DEL MUNICIPIO DE ITAGUI PARA EL AÑO 2012

La población beneficiada es la comunidad académica, los docentes, los estamentos administrativos, y demás personas que visitan y hacen posible el desarrollo de la institución educativa PEDRO ESTRADA.

Para el desarrollo de las estrategias planteadas en el manejo de situaciones que ameriten la evacuación del personal de la institución se propone crear



mecanismos prácticos que permitan con bases estadísticas e información obtenida de los estamentos educativos, alcanzar los objetivos planteados para la elaboración del proyecto. La propuesta de investigación está compuesta por diferentes etapas:

- Búsqueda de fuentes bibliográficas. Con base en estas se sustentará y definirá la investigación.
- Análisis de cada uno de los factores de riesgo que pueden generar en la institución una situación que amerite la evacuación de todo el personal y así poder observar y recopilar la información que nos sirvan de base para la elaboración del proyecto.
- Identificar los resultados obtenidos, que permitirá un análisis claro y conciso de la situación planteada.
- Como resultado final se presentará un trabajo en el cual se incluirá un protocolo para el diseño de un plan de evacuación donde se darán a

conocer los resultados del proyecto.

RESULTADOS

Para la obtención de los resultados se planteó la aplicación de un cuadro de vulnerabilidad en forma de sondeo con el personal estudiantil de la institución educativa Pedro Estrada que nos acerca a identificar algunos aspectos que generan en la institución factores de riesgo que pueden influir en el desarrollo de un evento de emergencia que amerite una atención a gran escala o a una escala mínima.



CONCLUSIONES

La elaboración y puesta en marcha del plan de evacuación para la Institución educativa Pedro Estrada del municipio de Itagüí, le permitirá adquirir los procedimientos adecuados para atender cualquier caso de emergencia que amerite una atención inmediata por parte del personal docente, administrativo y académicos tengan un conocimiento ideal para el manejo de estos sucesos con una muy buena efectividad, permitiéndonos en el menor tiempo posible responder con eficacia, oportunidad a cualquier situación de emergencia que se presente.

Mediante la elaboración de un cronograma donde se comprometan los estamentos de la institución educativa Pedro Estrada se pueda obtener excelente resultados y organización institucional.

El incorporar la conformación de grupos de prevención al desarrollo académico puede generar cambios en el pensamiento del estudiantado y mejorar la actitud frente a la institución educativa.

La organización de este tipo de propuestas debe estar dentro del trabajo académico de los docentes sin generar más carga laboral.

RECOMENDACIONES

Es necesario que la institución Pedro Estrada comprometa a todo sus estamentos para que los programas de prevención cumplan con los objetivos propuestos.



Es importante estimular a las personas que promuevan una actitud de bienestar en todos los estamentos institucionales.

El compromiso de todos puede ser la mejor alternativa para que las propuestas a favor del bienestar de

todo puedan desarrollarse a cabalidad.

Es importante gestionar ante los entes gubernamentales las nuevas propuestas a favor de la prevención de desastres.

BIBLIOGRAFIA

ARANGO M. Marta y Glen, Nimnicht. El caso CINDE. Lineamientos generales para la organización y desarrollo de programas. Edición 3 Medellín 1987.

CZERESNIA Dina, Machado de Freitas Carlos, promoción de la salud, "conceptos, reflexiones y tendencias, editorial fiocruz, 2003.

COLOMBIA, PRESENCIA DE LA REPUBLICA, Crea el sistema nacional para la prevención y atención de desastres LEY 46 DE 1988, Bogotá.

F. Martínez navarro, J, M. Antó, pl castellano, M.gili, salud pública editorial Mcgraw-hill interamericana. Santa fe de Bogotá 1998.

GATÁO Wagner de Sousa campos, gestión en salud en defensa de la vida, editorial lugar impreso argentina.

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TECNICAS Y CERTIFICACION; Icontec normas técnica colombiana NTC 1700, Bogotá.

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TECNICAS Y CERIFICACION; Icontec norma técnica colombiana NTC-OHSA 18001 sistema de gestión en seguridad y salud ocupacional, Bogotá.

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TECNICAS Y CERTIFICACION; Icontec normas técnica colombiana NTC 2885, Higiene y seguridad de extintores portátiles, Bogotá, 1996.

MALANGÓN Londoño, galán moverá, la salud pública “situación actual propuestas y recomendaciones, editorial medica panamericana Bogotá 2002.

Impacto de un desastre. Citado 26 de octubre de 2011. Tomado de: <http://es.wikipedia.org>

MONTOYA Montoya Stella, Experiencia de participación comunitaria que orienta un nuevo modelo de atención en salud, Medellín 1992.

O.M.S El concepto de riesgo en la asistencia sanitaria. Cuadernos de salud pública N° 76 ginebra 1985.

RIGAIL A. Alberto, Seguridad e higiene de trabajo, PAG 94, 1ª edición, Guayaquil, ECUADOR.

WEBGRAFIA

Amenazas naturales. Citado 26 de octubre de 2011. Tomado de: <http://www.oas.org>

Consecuencias de un desastre. Citado el 26 de octubre de 2011. de: <http://www.urgenciasdonostia.org>