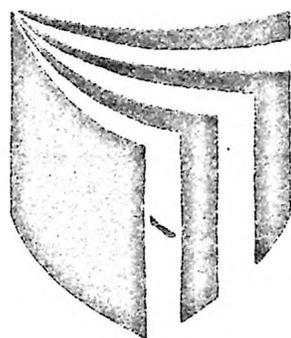


**FACULTAD DE INGENIERÍA
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE
INGENIERÍA INDUSTRIAL**



UCV
UNIVERSIDAD
CÉSAR VALLEJO

**IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL
TRABAJO PARA CONTROLAR ACCIDENTES Y ENFERMEDADES
PROFESIONALES DURANTE EL DESARROLLO DE LA JORNADA
LABORAL EN LAS OBRAS CIVILES DE LA EMPRESA HHYT
CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERO INDUSTRIAL**

AUTOR:

GONZÁLEZ CÓRDOVA, MIGUEL ANDREÉ

ASESOR:

Ing. MIGUEL ARANDA BERMEO

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD
Y SALUD OCUPACIONAL**

PIURA - PERÚ

2012

EVALUACIÓN

IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PARA CONTROLAR ACCIDENTES Y ENFERMEDADES PROFESIONALES DURANTE EL DESARROLLO DE LA JORNADA LABORAL EN LAS OBRAS CIVILES DE LA EMPRESA HHYT CONTRATISTAS GENERALES E.I.R.L.

AUTOR

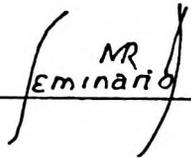
GONZÁLEZ CÓRDOVA, MIGUEL ANDREÉ

ASESOR

Ing. MIGUEL ARANDA BERMEO

JURADO:

Ing. MARIO SEMINARIO ATARAMA
PRESIDENTE



Handwritten signature of Mario Seminario Atarama, with the name 'MARIO SEMINARIO' written above the signature line.

Ing. RAÚL OTERO ARRUNÁTGUI
SECRETARIO



Handwritten signature of Raúl Otero Arrunátgui.

Ing. ANDRÉS GUIDINO VALDERRAMA
VOCAL



Handwritten signature of Andrés Guidino Valderrama.

DEDICATORIA

Dedicado a:

A Dios por guiarme, acompañarme y protegerme siempre, sobre todo en aquellos momentos tan difíciles en los cuales su grandeza espiritual e infinito amor me permitió superar las adversidades y seguir adelante.

A mis padres por su amor incondicional, sacrífico y dedicación a lo largo de mi existencia.

A mis hermanos por su constante apoyo y ejemplo de perseverancia lo cual me proporcionan una fuente de inspiración para ser una mejor persona cada día.

AGRADECIMIENTO

Agradezco infinitamente a las siguientes personas que a continuación mencionaré por su valioso aporte que permitieron la realización del presente informe de investigación:

Al Sr. Alexis Mogollón Vargas Titular Gerente de la Empresa HHTY Contratistas Generales E.I.R.L, por brindar las facilidades para la realización del presente trabajo.

Al Ing. Enrique Carrasco Morales por su tiempo y dedicación en la etapa de elaboración del proyecto de tesis.

Al Ing. Miguel Aranda Bermeo por el tiempo dedicado, la paciencia y sus sabios consejos que permitieron el desarrollo de la presente tesis.

A cada uno de ustedes mi especial consideración y estima personal

PRESENTACIÓN

Honorable miembros del jurado calificador ante ustedes se presenta el siguiente informe de investigación intitulado: Implementación de un Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo para controlar accidentes y enfermedades profesionales durante el desarrollo de la jornada laboral en las obras civiles en la empresa HHYT Contratistas Generales E.I.R.L.

El presente informe de investigación tiene como finalidad ser un valioso aporte para la empresa HHYT contratistas Generales E.I.R.L que permita garantizar la integridad física y salud de sus colaboradores a través de la implementación de un Plan de Seguridad Salud en el Trabajo, además de crear una cultura de prevención orientada a controlar los accidentes y enfermedades profesionales que puedan presentarse en las diversas actividades.

Por tal motivo se confía a su juicio de valor la presente tesis para su evaluación agradeciendo anticipadamente su comprensión y a la espera de que esta investigación se ajuste a las exigencias establecidas por nuestra prestigiosa Casa Superior de Estudios y merezca su aprobación.

RESUMEN

La presente tesis proporciona las herramientas adecuadas para el diseño e implementación de un plan de seguridad y salud en el trabajo, con el propósito de controlar accidentes y enfermedades profesionales, de manera que contribuya a garantizar la integridad física y salud de trabajador durante el desarrollo de la jornada laboral en la empresa HHYT contratistas generales E.I.R.L.

Para la recolección de datos, se utilizó formatos de registro de accidentes y enfermedades profesionales, se aplicó un programa de identificación de peligros y evaluación de riesgos y se diseñó un cuestionario para conocer el nivel de cultura de prevención de accidentes, El tipo de investigación es tecnológica y le corresponde un diseño experimental a través de la contrastación de la hipótesis mediante el uso del pre y post test con un tipo de muestra relaciona, aplicándose el método de investigación hipotético – deductivo.

Según los antecedentes de la investigación, existe cierta similitud en los resultados obtenidos, ya que en la presente investigación se logró disminuir tanto el índice de accidentes como de enfermedades profesionales y el nivel de riesgo de accidentes; además se aumentó el nivel de cultura de prevención a través de la implementación de equipos de protección personal y de programas de capacitación en seguridad y salud en el trabajo, prevención de accidentes y técnicas adecuadas de manipulación y levantamiento de cargas.

ABSTRACT

This thesis provides the right tools for the design and implementation of a safety and health at work, in order to control accidents and occupational diseases, so as to help ensure the physical integrity and health of workers in developing working hours at the company HHYT Contratistas Generales E.I.R.L.

For data collection, we used log formats of accidents and occupational diseases, implemented a program of hazard identification and risk assessment and a questionnaire was designed to determine the level of culture of accident prevention, the research is technological and a corresponding for experimental design through the testing of the hypothesis by using the pre and post test with a sample rate relates whichever research method hypothetical- deductive.

According to the research, There is some similarity in the results, since in the present investigation was able to reduce both the rate of accidents and occupational diseases and the level of risk of accidents also increased the level of culture of prevention through the implementation of personal protective equipment and safety training programs and occupational health, accident prevention and proper handling and lifting