

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial
CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL



PROPUESTA DE IMPLEMENTACION EN LA GESTION DE RIESGO
DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO A FIN DE PREVENIR
ACCIDENTES EN EL ÁREA DE MANTENIMIENTO Y PRODUCCIÓN
DE FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS DE LA
EMPRESA DENVER INGENIEROS SAC-CHINCHA ALTA 2017

MODALIDAD:

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

PRESENTADO POR:

BACHILLER ROSPIGLIOSI CHACALIAZA, JAIRO DANIEL

PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL

2018

RESUMEN

La presente investigación se analiza la propuesta de implementación en la Gestión de riesgos de Seguridad y Salud en el Trabajo para una empresa de fabricación de estructuras metálicas. Este tema cuenta con un margen por desarrollar por el incremento de accidentes que se está dando a nivel mundial. La presente investigación tiene como fin mejorar las condiciones de trabajo para el personal, como también minimizar los accidentes laborales y enfermedades ocupacionales.

En el capítulo 1 se realiza una introducción y descripción general de la empresa, datos, ubicación, reseña histórica entre otros.

En el capítulo 2 se define y se justifica el problema donde se analiza el problema general, los síntomas y causas, se definen objetivos. En el capítulo 3 se realiza el marco teórico donde se describe definiciones generales de seguridad, salud y trabajo, evaluación de riesgos, condiciones de trabajo, accidentes.

En el capítulo 4 se aplica la metodología de la investigación, metodología aplicar el Sistema de Gestión de riesgos. En el capítulo 5 se hace un análisis crítico, se plantea alternativas de solución y se ejecutan soluciones de problemas de la investigación.

En el capítulo 6 se justifican la solución elegida donde se analiza, se evalúa y se controlan los peligros y riesgos, se realizan medidas de control. En el capítulo 7 se realiza una implementación de propuestas mediante registros de actividades y recursos financieros. Finalmente, en el capítulo 8 se presentan las conclusiones, recomendaciones, bibliografías y anexos de la presente investigación.

PALABRAS CLAVES:

(IPER) Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos (SG)

Sistema de Gestión

(SST) Seguridad y Salud en el Trabajo (OIT)

Organización Internacional del Trabajo (AST)

Análisis Seguro de Trabajo