

INDICE GENERAL

	Pág.
RESUMEN.....	I
ÌNDICE GENERAL.....	III
ÍNDICE DE TABLAS.....	VI
ÍNDICE DE FIGURAS.....	VII
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	IX
ABREVIATURAS.....	X
SIMBOLOGÍA.....	XI
INTRODUCCIÓN.....	1
CAPÍTULO 1	
1. MARCO TEÓRICO.....	3
1.1 Fundamentos teóricos básicos.....	3
1.2 Aspectos legales y normativas.....	28
1.3 Ciclo de mejora continua.....	34
CAPÍTULO 2	
2. DIAGNÓSTICO SITUACIONAL.....	39
2.1 Información general de la empresa	39
2.1.1 Actividad económica.....	39
2.1.2 Misión y visión.....	40

2.1.3 Estructura organizacional.....	41
2.1.4 Análisis de fuerza laboral.....	42
2.1.5 Productos/servicios y procesos.....	46
2.2 Descripción de las instalaciones.....	46
2.3 Análisis de la situación actual de la seguridad y salud en el trabajo.....	48
2.3.1 Gestión administrativa.....	48
2.3.2 Gestión del talento humano.....	52
2.3.3 Gestión técnica.....	54
2.4 Descripción de problemas encontrados.....	58
CAPÍTULO 3	
3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS..	62
3.1 Análisis de tareas.....	62
3.2 Identificación y evaluación de riesgos.....	63
CAPÍTULO 4	
4. DISEÑO DE GESTIÓN EN CONTROL DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD PARA UNA EMPRESA CONSTRUCTORA....	68
4.1 Procedimiento para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y definición de controles.....	70
4.2 Competencia, formación y toma de conciencia.....	138

4.3 Control operacional.....	139
4.4 Investigaciones de accidentes	158
4.5 Medición y seguimiento del desempeño.....	161

CAPÍTULO 5

5. DESARROLLO DE LA APLICACIÓN INFORMÁTICA DE SOPORTE DEL SISTEMA	180
5.1 Objetivos.....	180
5.2 Descripción y funcionalidad de los módulos.....	181

CAPÍTULO 6

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	194
6.1 Conclusiones.....	194
6.2 Recomendaciones.....	197