

TABLA DE CONTENIDO

1	1. INTRODUCCIÓN
1	1.1. ANTECEDENTES GENERALES
2	1.2. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO
3	1.3. OBJETIVOS
3	1.3.1. OBJETIVO GENERAL
3	1.3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS
4	1.4. METODOLOGÍA
4	1.5. MARCO CONCEPTUAL
5	1.6. ALCANCE
6	1.7. RESULTADOS ESPERADOS
7	2. ANTECEDENTES TÉCNICOS Y CONCEPTUALES
7	2.1. MARCO CONCEPTUAL Y FUNDAMENTOS PARA LA GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
10	2.2. RAZONES PARA CONTAR CON UN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
11	2.3. ESTÁNDARES PARA EL CONTROL DE FATALIDADES EN LA INDUSTRIA MINERA
12	2.4. SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE CODELCO
14	2.5. INDICADORES DE DESEMPEÑO EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN CODELCO
21	3. GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN LA VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS
21	3.1. PROCESO DE GESTIÓN DE RIESGOS
27	3.2. REGLAMENTO ESPECIAL DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA EMPRESAS CONTRATISTAS (RESSO)
28	3.3. ESTÁNDARES DE CONTROL DE FATALIDADES (ECF)
30	3.4. ESTABLECIMIENTO DE LA LÍNEA BASE

42	4. PROPUESTA DEL DISEÑO DEL SISTEMA DE CONTROL INTEGRADO A TRAVÉS DE UN SISTEMA INFORMÁTICO PARA GESTIONAR LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
42	4.1. SITUACIÓN ACTUAL SIN SOLUCIÓN
47	4.2. SOLUCIÓN PROPUESTA
51	4.3. REQUERIMIENTOS INFORMÁTICOS PARA LA SOLUCIÓN
55	5. ESTRATEGIA DE IMPLEMENTACIÓN DE LA SOLUCIÓN PROPUESTA
55	5.1. PLAN DE IMPLEMENTACIÓN
60	5.2. PROCESO DE GESTIÓN DE CAMBIO
60	5.3. MANEJO DE CAMBIO PARA IMPLEMENTAR EL SISTEMA INFORMÁTICO PROPUESTO
69	5.4. PROGRAMA DE TRABAJO Y CARTA GANTT
73	6. ANÁLISIS ECONÓMICO
73	6.1. DETERMINACIÓN DE COSTOS
74	6.2. DETERMINACIÓN DE BENEFICIOS
74	6.3. ANÁLISIS ECONÓMICO.
76	7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES
78	8. BIBLIOGRAFÍA
79	9. ANEXOS