

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**

**Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción**

“Elaboración de un Manual Práctico de Consulta sobre la Legislación Aplicable a la Seguridad y Salud Ocupacional del Ministerio de Relaciones Laborales del Ecudor”

**TESINA DE SEMINARIO**

Previo a la obtención del Título de:

**INGENIEROS INDUSTRIALES**

**Presentada por:**

Mindy Carolina Delgado Alvarado

Juan Carlos Cifuentes Rodríguez

**GUAYAQUIL - ECUADOR**

2010

**AGRADECIMIENTO**

A Dios por guiarme y darme fuerzas para seguir siempre adelante ante cualquier adversidad.

A mis padres por todo el amor, confianza que siempre me han ofrecido y su apoyo incondicional en todas mis metas propuestas.

**DEDICATORIA**

A nuestros padres y a su esfuerzo, sacrificio y perseverancia.

TRIBUNAL DE GRADUACIÓN

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Francisco Andrade S. Ing. Mario Moya R.

DECANO DE LA FIMCP DIRECTOR DE TESINA

PRESIDENTE

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ing. Ernesto Martínez L.

VOCAL

DECLARACIÓN EXPRESA

“La responsabilidad del contenido de esta Tesina de Seminario, nos corresponde exclusivamente y el patrimonio intelectual de la misma a la ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITOTAL”

(Reglamento de graduación de la ESPOL)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Mindy Carolina Delgado Alvarado

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Juan Carlos Cifuentes Rodríguez

**RESUMEN**

El Ecuador cuenta con Leyes Nacionales aplicables a la Seguridad y Salud Ocupacional pero no son muy conocidas o implementadas en las organizaciones y tampoco existe participación por parte del Estado en una adecuada difusión de las mismas. La consecuencia hacia la indiferencia por parte de los involucrados compromete el bienestar de los trabajadores y de las industrias al ser penalizadas o sancionadas al realizar sus actividades sin la debida comprensión del marco legal aplicable al Ecuador.

El objetivo de este trabajo consistió en la recopilación de las leyes de la constitución Política, código del trabajo y convenios internacionales (convenios Andinos), para la elaboración de un manual práctico acerca de la legislación aplicable a la Seguridad y Salud Ocupacional en el Ecuador.

Para la solución del problema, se utilizó la metodología del trabajo de investigación documental, ya que se recolectó y se seleccionó todas la leyes vigentes aplicables ala seguridad y salud ocupacional indicadas en este objetivo con la finalidad de ser base a la Constitución de conocimientos.

Como resultado de la elaboración de este manual se ha contribuido al entendimiento de las normas legales Ecuatorianas. Así también se ha dado a conocer por medio de la investigación los datos que proporcionaron los diferentes entes que rigen estas leyes y que velan por la seguridad y la salud de los trabajadores.

.

**ÍNDICE GENERAL**

Pág.

RESUMEN ……………………………………………………………………… II

ÍNDICE GENERAL …………………………………………………………….. IV

ABREVIATURAS ..…………………………………………………………….. XI

INTRODUCCIÓN ……………………………………………………………… 1

**CAPÍTULO 1**

1. **GENERALIDADES** ………………………………………………………. 3
   1. Planteamiento del Problema ………………………………………… 4
   2. Objetivos ……………………………………………………………….. 5
      1. Objetivos Generales…………………………………………. 5
      2. Objetivos Específicos ………………………………………… 6
   3. Metodología ……………………………………………………………. 7
   4. Estructura de la Tesis …………………………………………………. 7

**CAPÍTULO 2**

**2. MARCO TEÓRICO** ……………………………………………………… 10

2.1 Antecedentes ………………………………………………………. 10

2.2. MARCO LEGAL …………………………………………………… 14

2.2.1 Legislación de la Seguridad y Salud Ocupacional

Ecuatoriana …………………………………………………. 14

2.2.1.1 Constitución Política ……………………………… 16

2.2.1.1.1. Título II: Derechos ……………………….. 17

2.2.1.1.1.1. Principios de Aplicación de los

Derechos ……………………………………. . 17

2.2.1.1.1.2. Derechos del Buen Vivir ………. 17

2.2.1.1.1.3. Derechos de las Personas y

Grupos de Atención Prioritaria ……………. 18

2.2.1.1.1.4. Derechos de las Comunidades,

Pueblos y Nacionalidades ………………… 19

2.2.1.1.1.5. Derechos de Participación …… 19

2.2.1.1.1.6. Derechos de Libertad ….…….... 20

2.2.1.1.1.7. Derechos de la Naturaleza ….. 20

2.2.1.1.1.8 Derechos de Protección ……… 21

2.2.1.1.1.9 Responsabilidades ……………. 21

2.2.1.1.2. Título III: Garantías Constitucionales … 22

2.2.1.1.2.1. Garantías Normativas ………… 22

2.2.1.1.2.2. Políticas Públicas, Servicios

Públicos y Participación Ciudadana ……… 22

2.2.1.1.2.3. Garantías Jurisdiccionales …… 23

2.2.1.2. Leyes Código de Trabajo Ecuatoriano …………… 23

2.2.1.2.1. Título IV: De los riesgos del trabajo ….. 24

2.2.1.2.1.1. Determinación de los Riesgos

y Responsabilidad del Empleador …………. 24

2.2.1.2.1.2. De los accidentes …………….... 25

2.2.1.2.1.3. De las enfermedades

Profesionales …………………………………. 26

2.2.1.2.1.4. De las Indemnizaciones ……... 27

2.2.1.2.1.5. De la Prevención de los Riesgos,

de las Medidas de Seguridad e Higiene, de

los Puestos de Auxilio, de la Disminución

de la Capacidad para el trabajo…………….. 30

2.2.1.3. Convenios Internacionales (OIT) ……………….. 36

2.2.1.3.1. Convenio 24, Sobre el seguro de

Enfermedades (Industria) ………………………… 39

2.2.1.3.2. Convenio 29, Sobre el trabajo forzoso .. 39

2.2.1.3.3. Convenio 45, Sobre Trabajo

Subterráneo de mujeres …………………………… 40

2.2.1.3.4. Convenio 77, Sobre examen médico

de aptitud para el empleo de los menores en

la industria …………………………………………… 41

2.2.1.3.5. Convenio 78, Sobre examen médico de

los menores en trabajos no industriales ………… 41

2.2.1.3.6. Convenio 81, Sobre inspección del

Trabajo ………………………………………………. 42

2.2.1.3.7. Convenio 105, Sobre la abolición

del Trabajo Forzoso ………………………………… 42

2.2.1.3.8. Convenio 110, Sobre condiciones de

Empleo de los Trabajadores en las Plantaciones 43

2.2.1.3.9. Convenio 115, Sobre la protección de

los Trabajadores contra las Radiaciones ……….. 44

2.2.1.3.10. Convenio 119, Sobre la Protección

de la Maquinaria ………………………………….. 44

2.2.1.3.11. Convenio 120, Sobre La Higiene

(En Comercio Y Oficinas) ……………………….. 45

2.2.1.3.12 Convenio 121, Sobre Las Prestaciones

en caso De Accidentes Del Trabajo y

Enfermedades Profesionales……………………… 46

2.2.1.3.13 Convenio 123, Sobre la edad mínima

de admisión (trabajo subterráneo en las minas) .. 46

2.2.1.3.14. Convenio 124, Sobre examen médico

de aptitud para el empleo de menores

(trabajo subterráneo) ……………………………….. 47

2.2.1.3.15. Convenio 127, Sobre el peso máximo. 47

2.2.1.3.16. Convenio 128, Sobre prestaciones de

invalidez, vejez y sobrevivientes …………………. 48

2.2.1.3.17. Convenio 139, Sobre substancias

o agentes cancerígenos …………………………… 48

2.2.1.3.18. Convenio 148, Sobre medio ambiente

de trabajo (contaminación del aire, ruido y

vibraciones) …………………………………………. 49

2.2.1.3.19. Convenio 149, Sobre Empleo y

Condiciones de trabajo y de vida del Personal

de Enfermería ……………………………………….. 50

2.2.1.3.20. Convenio 152, Sobre Seguridad e

Higiene (trabajos portuarios) ………………………. 51

2.2.1.3.21. Convenio 153, Sobre del trabajo y

Períodos de descanso (transportes por carretera) . 52

2.2.1.3.22. Convenio 162, Sobre el asbesto …….. 52

2.2.1.3.23. Convenio 184, Sobre la seguridad y la

salud en la agricultura ……………………………… 53

**CAPÍTULO 3**

**3. DIAGNÓSTICO Y SITUACIÓN ACTUAL** …………………………….. 55

3.1. Información General ………………………………………….. 55

3.1.1. Cumplimiento y aplicación de la Legislación en

SSO Ecuatoriana …………………………………………….. 57

3.1.2. Fuentes de consulta de la Legislación en

SSO Ecuatoriana ……………………………………………… 66

**CAPÍTULO 4**

**4.** **MANUAL DE LA LEGISLACIÓN APLICABLE A LA SSO**

**ECUATORIANA** ………………………………………………………….. 67

4.1. Introducción …………………………………………………….. 67

4.2. Utilidad ………………………………………………………….. 68

4.3. Conformación del manual …………………………………… 69

4.3.1. Objetivos ……………………………………………… 69

4.3.2. Áreas de Aplicación del manual …………………… 69

4.3.3. Responsables ………………………………………… 70

4.3.4. Políticas ……………………………………………….. 70

4.3.5. Procedimientos para el uso del manual …………… 71

4.3.6. Matriz de Referencias Generales de cada Ley para

la Legislación en SSO Ecuatoriana. (Ver Apéndices)

**CAPÍTULO 5**

**5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES** …………………………. 73

5.1. Conclusiones ……………………………………………………. 73

5.2. Recomendaciones ……………………………………………… 75

APÉNDICES

BIBLIOGRAFÍA

**ABREVIATURAS**

EMN.- Empresas Multinacionales

RSE.- Responsabilidad Social Empresarial

SST.- Seguridad y Salud del Trabajo

OIT.- Organización Internacional del Trabajo

SSO.- Seguridad y Salud Ocupacional