

Tabla de contenido

Introducción	VII
Capítulo 1. Historia Mundial de la Salud Ocupacional	1
Las primeras máquinas	7
Consecuencias económicas y sociales de la Revolución Industrial ...	8
Teoría del riesgo profesional	12
Teoría del riesgo social	12
Seguridad Social	14
Seguros Sociales	16
Capítulo 2. Historia de la Salud Ocupacional en Colombia	17
Seguros Sociales en Colombia	18
Principales organismos dedicados a la Salud Ocupacional	23
Capítulo 3. Salud - Trabajo	25
Salud	26
Concepciones médicas de lasalud	27
Concepciones sociales de la salud	28
Concepción ideal de la salud	28
Como centro del proceso productivo	28
Historia natural de la enfermedad	30
Trabajo	32
Capítulo 4. Definiciones básicas de Salud Ocupacional	37
Objetivos de la Salud Ocupacional	38
Higiene industrial	41
El ambiente de trabajo	51
Clasificación general de factores de riesgo	53
Vías de ingreso de los contaminantes al organismo	61
Límites máximos permisibles	62

Capítulo 5. Enfermedad Profesional	65
Introducción	65
Clasificación de enfermedades profesionales	69
Enfermedad asociada al trabajo	73
Accidente de trabajo	75
Causalidad	77
Factores que inciden en la ocurrencia de los accidentes de trabajo ..	78
Secuencia del accidente	79
Costos de los accidentes	80
Filosofía de la prevención de accidentes	84
Sicología de la prevención de accidentes	85
Investigación de accidentes de trabajo	87
Registro de accidentes	92
Utilidad de los registros	92
Estadísticas de accidentes	93
Responsabilidad y promoción de la seguridad	95
Etapas de un programa de seguridad y actividades en cada uno de ellas	99
Elementos para un programa de prevención de accidentes	101
Sistema de Gestión en la empresa	122
Modelo del Control Total de Pérdidas	125
Modelo DuPont	127
Norma UNE 81900	128
Modelo OSHAS 18001	130
Bibliografía	133