

## INDICE

1.	RESUMEN .....	1
2.	INTRODUCCION .....	2
3.	OBJETIVOS .....	5
3.1	Objetivo general.....	5
3.2	Objetivos Específicos.....	5
4.	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA .....	6
4.1	Generalidades de los Gases.....	6
4.1.1	Gases y sus propiedades.....	6
4.2	Oxígeno y su importancia celular .....	7
4.3	Exposición a Altura e Hipobaría.....	9
4.4	Respuesta Fisiológica frente a Hipoxia por HIC.....	12
4.4.1	Generalidades.....	12
4.5	El trabajo como Determinante Social de la Salud.....	16
4.6	Salud Ocupacional y Medicina de Montaña .....	20

4.6.1	Exámenes Ocupacionales e HIC .....	26
4.7	Marco regulatorio en Chile .....	37
4.7.1	Leyes y dictámenes en general.....	37
4.7.2	Enfermedad Profesional y Accidente de Trabajo.....	45
5.	CONCLUSIONES .....	49
6.	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	52
7.	ANEXOS .....	61

## INDICE DE TABLAS

TABLA N° 1 EVALUACIONES DE SALUD PARA EXPOSICIÓN LABORAL A GRAN ALTITUD.....	29
TABLA N° 2 RESÚMEN DEL MARCO REGULATORIO CHILENO, RESPECTO DE LA EXPOSICIÓN A LA ALTURA. ....	48

## INDICE DE ANEXOS

Anexo 1 Evaluación a la llegada a la faena y a las 24 y 48 horas.....	61
Anexo 2 Encuesta de Salud.....	62
Anexo 3 Flujo grama para Vigilancia Ocupacional: Hemoglobinemia .....	63
Anexo 4 Flujo grama para Vigilancia Ocupacional: Cuestionario Pittsburgh.....	64
Anexo 5 Tablas para Evaluar Riesgo de Enfermedad Cardiovascular (I. Framingham) .....	65
Anexo 6 Cuestionario Lake-Louise .....	66