

ÍNDICE

| | |
|--|-----------|
| Lista de cuadros | 9 |
| Lista de figuras | 10 |
| Lista de gráficos | 11 |
| Lista de siglas..... | 12 |
| Glosario..... | 13 |
| INTRODUCCIÓN..... | 14 |
| CAPÍTULO I: FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA Y CONCEPTUAL..... | 17 |
| 1.1 Definición..... | 17 |
| 1.1.1 Hospital | 17 |
| 1.1.2 Cáncer..... | 18 |
| 1.1.3 Tipos de cáncer | 19 |
| 1.2 Evolución histórica..... | 21 |
| 1.2.1 Contexto Internacional..... | 25 |
| 1.2.2 Contexto Latinoamericano | 27 |
| 1.2.3 Contexto Nacional | 29 |
| 1.3 Antecedentes Generales | 31 |
| 1.4 Políticas Públicas | 34 |
| 1.4.1 Normas y convenios internacionales referentes al cáncer del niño | 34 |
| 1.4.2 La Constitución Política del Estado..... | 34 |
| 1.4.3 Decreto Supremo N° 2168, 30 de octubre de 2014..... | 35 |
| 1.4.4 Leyes Nacionales del Cáncer | 36 |
| 1.5 Análisis del usuario..... | 36 |
| 1.6 Estudios de casos | 40 |
| 1.6.1 Contexto Internacional..... | 40 |
| 1.6.2 Contexto Latinoamericano | 42 |
| 1.6.3 Contexto Nacional | 44 |
| 1.6.4 Conclusiones | 45 |
| 1.7 Aportes cualitativo al proyecto | 46 |
| 1.8 Síntesis y conclusiones | 49 |

| | |
|--|---------------|
| CAPÍTULO II: MARCO REAL | 50 |
| 2.1 Problemática específica del lugar | 50 |
| 2.1.1 Equipamientos existentes | 51 |
| 2.2 Análisis de usuario | 52 |
| 2.3 Alternativas de terreno para la implantación del proyecto..... | 55 |
| 2.3.1 Criterios para la elección del terreno..... | 55 |
| 2.4 Terreno para la implantación del proyecto | 57 |
| 2.4.1 Análisis del terreno | 59 |
| 2.5 Condiciones legales | 60 |
| 2.5.1 Código de urbanismo y obras CUO | 60 |
| 2.6 Síntesis y conclusiones | 62 |
| CAPITULO III: MARCO IDEAL | 63 |
| 3.1 Análisis funcional del proyecto..... | 63 |
| 3.1.1 Jerarquía de funciones | 63 |
| 3.1.2 Relación funcional de áreas..... | 64 |
| 3.2 Programa de Necesidades | 67 |
| 3.3 Premisas de diseño | 74 |
| 3.3.1 Concepto | 75 |
| 3.3.2 Generación de la forma | 76 |
| 3.4 Partido arquitectónico..... | 76 |
| 3.5 Síntesis y Conclusiones..... | 79 |
| 3.6 Conclusión Final | 79 |
| CAPÍTULO IV: PROYECTO..... | 80 |
| 4.1 Planos arquitectónicos | 80 |
| 4.1.1 Implantación urbana | 81 |
| 4.1.2 Planimetría - cubierta | 82 |
| 4.1.3 Plantas: técnicas y ambientadas | 83 |
| 4.1.4 Cortes | 89 |
| 4.1.5 Cortes de borde | 89 |
| 4.1.6 Fachada | 90 |
| 4.2 Planos estructurales y de instalaciones..... | 91 |
| 4.2.1 Esquema estructural | 91 |
| 4.2.2 Esquema de instalación eléctrica | 93 |
| 4.2.3 Esquema de instalación hidráulica | 95 |

| | |
|---|------------|
| 4.2.4 Esquema de instalación sanitaria | 97 |
| 4.2.5 Esquema de instalaciones especiales | 99 |
| 4.2.6 Sistema contra incendios | 111 |
| 4.2.7 Plano de evacuación | 112 |
| 4.3 Perspectivas exteriores e interiores | 115 |
| REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS | 119 |
| ANEXOS | 123 |