



INDICE

<u>CAPITULO</u>	<u>PÁGINA</u>
INTRODUCCION.....	3
PLANTEAMIENTO DELPROBLEMA.....	5
JUSTIFICACION.....	9
OBJETIVOS:.....	12
 <u>MARCO TEORICO</u>	
1. CONCEPTUALIZACION DEL TEMA	
1.1. El Anciano	13
1.2 .Envejecimiento, senilidad o vejez	13
1.3. Término de la Tercera Edad.....	14
1.4. Conceptos relacionados con el Tema.....	15
2. ANTECEDENTES HISTORICOS	
2.1 Historia del nacimiento de los Hospitales.....	20
2.2 Nacimiento de la Geriatría.....	21
2.3 Objetivos de la Geriatría.....	22
2.4 Ley N° 1886 Seguro Médico Gratuito de Vejez.....	22
3. PERFIL DEL USUARIO	
3.1 Usuario del Hospital	23
4. ESTUDIO DE CASOS	
4.1. Ejemplo Internacional	24
4.2. Ejemplo Nacional.....	28



4.3. Ejemplo Local.....	30
4.4. Conclusión	35
5. REQUERIMIENTOS PARA EL DISEÑO DE UN HOSPITAL	
5.1. Terreno.....	36
5.2. Accesos	38
5.3. Normas de Diseño para la edificación de Hospitales	39
5.4. Índice de camas que necesita un Hospital en general.	39
<u>MARCO REAL</u>	
1. PROBLEMATICA ESPECÍFICA EN LA CIUDAD	
1.1. La ciudad de Santa Cruz de la Sierra	41
1.2. Crecimiento	41
1.3. Resumen General Anual Hospital Cañoto Gestión 2007.....	45
2. ANALISIS DEL EMPLAZAMIENTO PARA EL PROYECTO	
2.1. Criterios para la selección del sitio	47
2.2. Medio Físico.....	47
3. CODIGO DE URBANISMO Y OBRAS (SCZ. DE LA SIERRA)...	49
4. ALTERNATIVAS DE SITIO.....	52
10.1. Opción "A".....	53
10.2. Opción "B".....	55
10.3. Opción "C".....	57
5. EVALUACION DE LOS TERRENOS.....	59
6. ANALISIS DEL TERRENO	
12.1. A nivel Ciudad.....	60
12.2. A nivel Distrital.....	67
12.3. A Nivel Unida Vecinal.....	70



12.4. A Nivel Terreno.....	74
12.5. Conclusión	81

MARCO IDEAL

1. PROGRAMACION DE UNIDADES MÉDICAS.....	81
1.1 Programa.....	82
2. DESCRIPCIÓN DE PARTES GENERALES	
2.1 Exteriores.....	82
2.2. Circulaciones	83
3. RECEPCIÓN	84
3.1. Sala de Espera.....	85
3.2. Archivo Clínico	86
3.3. Trabajo Social	86
4. CONSULTA EXTERNA.....	86
5. CENTRAL DE ENFERMERAS.....	87
6. CONSULTORIO DE MEDICINA GENERAL.....	87
7. CONSULTORIO DE GINECOLOGÍA.....	87
8. CONSULTORIO DE GASTROENTERELOGÍA.....	87
9. CONSULTORIO DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA.....	88
10. CONSULTORIO DE NEUROLOGÍA.....	88
11. CONSULTORIO DE CARDIOLOGÍA	88
12. CONSULTORIO DE DERMATOLOGÍA	89



13. CONSULTORIO DE UROLOGÍA	89
14. CONSULTORIO DE PROTOLOGÍA.....	89
15. CONSULTORIO DENTAL.....	89
16. CONSULTORIO DE OTORRINOLARINGOLOGÍA.....	90
17. SANITARIO PERSONAL.....	90
18. CUARTO DE ASEO.....	90
19. FARMACIA	
19.1 Ubicación.....	91
20. LABORATORIOS CLINICOS.....	91
21. FISIOTERAPIA.....	91
22. URGENCIAS.....	91
23. CIRUGÍA O QUIROFANOS	92
24. CENTRAL DE ESQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN (C.E.Y.E.).....	92
25. HOSPITALIZACIÓN.....	93
26. UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (U.T.I.).....	93
27. ANATOMÍA PATOLOGICA	94
28. ESTUDIO DE ZONAS	94
28.1 Zona Roja de contaminación.....	94
28.2 Zona Azul o limpia.....	95
28.3 Zona Verde o Estéril.....	95



29. COCINA Y COMEDOR DE PERSONAL.....	95
30. LAVANDERÍA.....	96
31. ALMACENES	97
32. ADMINISTRACIÓN Y /O SERVICIO.....	97
32.1 Oficina directiva.....	97
32.2 Oficina de apoyo administrativo.....	97
32.3 Auditorio.....	97
33. ORGANIGRAMA GENERAL.....	97
34. FICHAS TECNICAS Y ERGONOMETRÍA DE LAS ÁREAS.....	100
35. PROGRAMA CUANTITATIVO DE NECESIDADES.....	118
36. PREMISAS DE DISEÑO.....	126
36.1. Aspectos Funcionales.....	126
36.2. Aspecto Formal y Espacial.....	127
36.3. Aspecto Paisajístico	128
36.4. Aspecto Tecnológico	129
36.5. Aspecto Estructural.....	129
36.6. Instalaciones	129
BIBLIOGRAFÍA	130