

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO



“CENTRO DE REHABILITACIÓN PSICOSOCIAL”

Por:

ALICIA MARCELA YÁÑEZ BALANZA

Proyecto de grado presentado a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar por el Grado Académico de Licenciatura en Arquitectura y Urbanismo

Gestión 2012
TARIJA – BOLIVIA

V°B°

.....
Msc. Ing. Luis Alberto Yurquina

Flores

DECANO

FACULTAD DE CIENCIAS Y

TECNOLOGIA

.....
Msc. Lic. Gustavo Succi Aguirre

VICEDECANO

FACULTAD DE CIENCIAS

TECNOLOGICA

.....
Arq. Mario Ventura Flores.

DIRECTOR DPTO DE

ARQUITECTURA Y URBANISMO

.....
Arq. Ciro Vargas López

DOCENTE GUÍA

PROYECTO DE GRADO

APROBADO POR:

TRIBUNAL:

.....
Arq. W. Walberto Ulloa Benítez

.....
Arq. Ma. Teresa Ayarde Ponce

.....
Arq. Félix Juan de la Riva Morón

El tribunal calificador de la presente tesis,
No se solidariza con la forma, términos, modos
y expresiones vertidas en el presente trabajo,
siendo únicamente responsabilidad del autor.

DEDICATORIA:

Este proyecto logrado se lo dedico a mis padres:

William Yáñez Nieto y Juana Balanza Gutiérrez, a mis hermanas: Claudia, Cecilia y Verónica, a mi amigo Andrés, que me brindaron su apoyo incondicional en todos mis años de estudio y me guiaron a través de su enseñanza, amor y comprensión.

AGRADECIMIENTO:

A Dios por haberme dado la vida.

A mis padres y hermanas por el cariño y apoyo brindado.

A mis compañeros y amigos por estar cuando más los necesitaba.

A mis docentes por toda la ayuda y conocimientos transmitidos a lo largo de toda mi carrera.



ÍNDICE

CAPÍTULO I

Pág. 1

METODOLOGÍA DE TRABAJO

A.- INTRODUCCIÓN AL TEMA

A.1.- POLÍTICA DE INTERVENCIÓN

A.1.1.- EL DESARROLLO SOCIAL

A.1.2.- DESARROLLO HUMANO

A.1.2.1.- VISIÓN DEL DESARROLLO HUMANO

A.1.2.2.- OBJETIVO GENERAL DEL DESARROLLO HUMANO

A.2.- PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

A.3.- JUSTIFICACION DEL TEMA

A.3.1.- RELEVANCIA

A.3.2.- BENEFICIO

A.3.3.- UTILIDAD METODOLÓGICA

A.3.4.- TIPO DE RENTABILIDAD

A.3.5.- ALCANCE

A.3.5.- PROFUNDIDAD

A.3.6.- ENFOQUE E INNOVACIÓN

A.3.7.- VIABILIDAD

A.3.8.- FACTIBILIDAD

A.3.9.- FACTORES EN LA FORMULACIÓN DEL PROYECTO

A.4.- HIPÓTESIS

A.5.- OBJETIVOS

A.5.1.- OBJETIVO GENERAL

A.5.2.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS

A.6.- MISIÓN

A.7.- VISIÓN

A.8.- DELIMITACIÓN DEL TEMA

A.8.1.- COBERTURA

A.8.2.- ALCANCES



B.- MARCO TEÓRICO GENERAL

B.1.- DIAGNÓSTICO PREVIO

B.1.1.- LA SALUD MENTAL

B.1.2.- EL CONSUMO DE ALCOHOL Y OTRAS DROGAS

B.2.- SITUACIÓN MUNDIAL

B.3.- SITUACIÓN NACIONAL

B.3.1.- RECURSOS FÍSICOS, HUMANOS Y ECONÓMICOS

B.3.1.1.- RECURSOS FÍSICOS

B.3.1.2.- RECURSOS HUMANOS

B.3.1.3.- RECURSOS ECONÓMICOS

B.3.1.4.- DEFICIENCIAS

**B.3.2.- TRASTORNOS DE SALUD MENTAL CONSIDERADOS
PRIORITARIOS**

B.3.2.1.- TRASTORNOS DEPRESIVOS

**B.3.2.2.- TRASTORNOS POR CONSUMO DE SUSTANCIAS
PSICOACTIVAS**

B.3.2.3.- ESQUIZOFRENIA

B.3.2.4.- EPILEPSIA

B.3.2.5.- ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

B.3.2.6.- RETRASO MENTAL

B.3.2.7.- TRASTORNOS DE LA INFANCIA Y ADOLESCENCIA

B.3.2.8.- CO-MORBILIDAD

B.3.2.9.- SUICIDIO

**B.3.3.- TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA POBREZA,
SEXO, EDAD, CONFLICTOS Y DESASTRES**

B.3.3.1- POBREZA

B.3.3.2.- SEXO

B.3.3.3.- EDAD



B.3.3.4.- CONFLICTOS Y DESASTRES

B.3.3.5.- ENFERMEDADES FÍSICAS GRAVES

B.3.4.- INSTRUMENTOS DE POLÍTICA PÚBLICA

B.3.4.1.- FACTORES DE RIESGO PARA LOS TSM SEGÚN LOS MÉDICOS DE PRIMER NIVEL DE COMPLEJIDAD

B.3.4.2.- ALGUNOS PROBLEMAS CON DATOS CONOCIDOS

B.3.4.3.- OPINIONES DE AUTORIDADES MUNICIPALES SOBRE PROBLEMAS DE SALUD MENTAL

B.3.4.4.- PERCEPCIONES DE LA GENTE SOBRE LA SALUD MENTAL

B.3.4.5.- POLÍTICAS DE SALUD MENTAL EN EL PAÍS

B.3.4.6.- PLANES NACIONALES DEL MINISTERIO DE SALUD

B.3.4.7.- LEGISLACIÓN RELACIONADA A LA SALUD MENTAL

B.3.4.8.- COMPETENCIAS A DESARROLLAR

B.3.5.- CENTRO DE REHABILITACIÓN MENTAL EN IRPAVI REQUIERE MÁS MÉDICOS

B.3.5.1.- CONSULTA EXTERNA

B.3.5.2.- MEDICAMENTOS

B.3.5.3.- ALIMENTACIÓN

B.3.5.4.- SALAS TERAPÉUTICAS

B.3.5.5.- EDIFICACIÓN

B.3.5.6.- ESTADÍSTICAS

B.4.- SITUACIÓN LOCAL

B.4.1.- LA INSTITUCIÓN INTRAID-COPRE

B.4.1.1.- UBICACIÓN

B.4.1.2.- OBJETIVO GENERAL

B.4.1.3.- OBJETIVOS ESPECÍFICOS

B.4.1.4.- PERSONAL E INTERNOS

B.4.1.5.- ÁREAS ESPECIALIZADAS

B.4.1.5.1.- ÁREA DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE



LA SALUD

B.4.1.5.2.- ÁREA DE ATENCIÓN INTEGRAL A LA SALUD
DEL ADOLESCENTE

B.4.1.5.3.- ÁREA DE TRATAMIENTO Y
REHABILITACIÓN DE DROGODEPENDENCIA Y
ALCOHOLISMO

B.4.1.5.4.- ÁREA DE SALUD MENTAL

B.4.1.6.- PLANO INTRAID-COPRE

B.4.1.7.- ESTADÍSTICAS INTRAID

B.4.1.7.1.- CONSULTA EXTERNA

B.4.1.7.2.- INTERNACIÓN

B.4.1.7.3.- DIAGNÓSTICO

B.4.2.- ANÁLISIS DE LA SITUACIÓN ACTUAL EN FUNCIÓN A
RELACIONES INSTITUCIONALES

B.4.2.1.- POLÍTICAS DEL GOBIERNO DEPARTAMENTAL Y
MUNICIPAL

B.4.3.- CONCLUSIONES

CAPÍTULO III

Pág. 125

C.- MARCO TEÓRICO ESPECÍFICO

C.1.- LA ENFERMEDAD MENTAL EN LA HISTORIA

C.1.2.- LA INSTITUCIÓN NEGADA, LA EXCLUSIÓN SOCIAL

C.2.- CONCEPTUALIZACIÓN

C.2.1.- REHABILITAR

C.2.2.- REHABILITACIÓN PSICOSOCIAL

C.2.3.- DEFICIENCIA MENTAL

C.2.4.- DEFICIENCIA

C.2.5.- DISCAPACIDAD

C.2.6.- ADICCIÓN

C.2.6.1.- ¿QUE ES LA DROGA?

C.2.6.2.- ¿QUE TIPOS DE DROGA EXISTEN?



C.2.6.3.- ¿QUÉ ES EL ALCOHOLISMO?

C.2.7.- LA SALUD / LA ENFERMEDAD

C.2.8.- LO NORMAL / LO ANORMAL-PATOLÓGICO.

C.2.9.- EL TRASTORNO MENTAL

**C.2.10.- LA ENFERMEDAD MENTAL Y SU INFLUENCIA EN EL
MEDIO – ESTIGMATIZACIÓN SOCIAL**

C.2.11.- PACIENTE CRÓNICO/ PACIENTE AGUDO

**C.3.- EL PACIENTE PSÍQUICO Y SU ENTORNO – LA ARQUITECTURA
COMO ENTE MODELADOR**

C.3.1.- ARQUITECTURA MODELADORA

C.3.2.- HABITABILIDAD Y COTIDIANEIDAD

**C.3.3.- ÁMBITO PSICOLÓGICO Y AMBIENTAL DE LA ENFERMEDAD
MENTAL**

C.3.4.- EL CUERPO Y EL ESPACIO

C.3.5.- LA INFLUENCIA DEL AMBIENTE FÍSICO EN LA CONDUCTA

**C.3.6.- LIBERTAD DE ELECCIÓN Y CONDUCTA EN UN AMBIENTE
FÍSICO**

C.3.7.- LA PSIQUIATRÍA ACTUAL

C.4.- ANÁLISIS DE MODELOS

**C.4.1.- CENTRO DE REHABILITACIÓN PSIQUIÁTRICA PARA
NIÑOS / SOU FUJIMOTO**

C.4.1.1.- CONCEPTO ESPACIAL

C.4.1.2.- CONCEPTO MORFOLÓGICO

C.4.1.3.- CONCEPTO FUNCIONAL

C.4.1.4.- CONCEPTO TECNOLÓGICO Y ESTRUCTURAL

C.4.1.5.- CONCLUSIONES

**C.4.2.- CLÍNICA DE SALUD MENTAL LOU RUVO EN LAS VEGAS /
FRANK GEHRY**

C.4.2.1.- CONCEPTO ESPACIAL

C.4.2.2.- CONCEPTO MORFOLÓGICO



C.4.2.3.- CONCEPTO FUNCIONAL

C.4.2.4.- CONCEPTO TECNOLÓGICO Y ESTRUCTURAL

C.4.2.5.- CONCLUSIONES

**C.4.3.- FLENI SEDE ESCOBAR - INSTITUTO DE REHABILITACIÓN
Y EDUCACIÓN TERAPÉUTICA**

C.4.3.1.- CONCEPTO ESPACIAL

C.4.3.2.- CONCEPTO MORFOLÓGICO

C.4.3.3.- CONCEPTO FUNCIONAL

C.4.3.4.- CONCEPTO TECNOLÓGICO Y ESTRUCTURAL

C.4.3.5.- CONCLUSIONES

C.4.4.- CONCLUSIONES

CAPÍTULO IV

Pág. 162

D.- MARCO REAL

D.1.- ANÁLISIS URBANO

D.1.1.- UBICACIÓN

D.1.2.- ANÁLISIS FÍSICO NATURAL

D.1.2.1.- CLIMATOLOGÍA

D.1.2.2.- HIDROGRAFÍA

D.1.2.3.- VEGETACIÓN

D.1.2.4.- ÁREAS VERDES URBANAS

D.1.2.5.- TOPOGRAFÍA

D.1.3.- ANÁLISIS FÍSICO TRANSFORMADO

D.1.3.1.- USO DE SUELO

D.1.3.2.- GEOLOGÍA

D.1.3.4.- DENSIDAD

D.1.3.5.-IMAGEN URBANA

D.1.3.6.-EQUIPAMIENTO BÁSICOS

D.1.3.6.1.-EQUIPAMIENTO DE SALUD

**D.1.3.6.2.-EQUIPAMIENTO DE EDUCACIÓN, CULTURA
Y GESTIÓN**



**D.1.3.6.3.-EQUIPAMIENTO DE COMERCIO Y
TRANSPORTE**

**D.1.3.6.4.-EQUIPAMIENTO DE RECREACIÓN Y
DEPORTE**

D.1.3.7.-VIVIENDA

D.1.3.7.1.- USO Y MATERIALES

D.1.4.- SERVICIOS

D.1.4.1.- AGUA POTABLE

D.1.4.2.- ALCANTARILLADO SANITARIO

D.1.4.3.- RECOJO DE BASURA

D.1.4.4.- ENERGIA ELECTRICA

D.1.4.5.- GAS NATURAL DOMICILIARIO

D.1.4.6.- GAS LICUADO DE PETROLEO

D.1.4.7.- SERVICIOS DE INFORMACION Y COMUNICACION

D.1.4.8.- TELEVISION POR CABLE

D.1.4.9.- INTERNET

D.1.5.- INFRAESTRUCTURA VIAL

**D.2.- ANÁLISIS DE LOS POSIBLES SITIOS DE EMPLAZAMIENTO DEL
PROYECTO**

D.2.1.-EL HECHO ARQUITECTÓNICO

D.2.2.- ACCESIBILIDAD

D.2.3.- TOPOGRAFÍA

D.2.4.- VEGETACIÓN

D.2.5.- DISTANCIA

D.2.6.- ENTORNO INMEDIATO

D.2.7.- TRANSPORTE

D.2.8.- SUELO

D.2.9.- AGUA

D.2.10.- SERVICIOS

D.3.- ASPECTOS DEL SITIO CON MAYOR PONDERACIÓN



D.3.1.- TABLA COMPARATIVA 1 LA PAMPA

D.3.2.- TABLA COMPARATIVA 2 SAN LUIS

D.3.3.- TABLA COMPARATIVA 3 LOURDES

D.4.- ANÁLISIS DE SITIO

D.4.1.- HISTÓRICO

D.4.2.- ADMINISTRATIVO

D.4.3.- SOCIO - ECONÓMICO

D.4.4.- SOCIO CULTURAL-POBLACIONAL

D.4.5.- FÍSICO TERRITORIAL

D.4.6.-MEDIO AMBIENTAL

D.4.7.-UBICACIÓN Y SUPERFICIE

D.4.8.- VÍAS DE ACCESO

D.4.9.- TOPOGRAFÍA

D.4.10.- MEDIO NATURAL

D.4.11.- VEGETACIÓN

D.4.12.- CLIMA

D.4.13.- SERVICIOS

CAPÍTULO V

Pág. 211

E.- ANÁLISIS PROYECTIVO

E.1.- PREMISAS DE DISEÑO

E.1.1.-PACIENTE PSÍQUICO - REHABILITACIÓN

E.1.2.-REHABILITACIÓN SOCIAL

E.1.3.-REHABILITACIÓN LABORAL

E.1.4.-REHABILITACIÓN PEDAGÓGICA

E.1.5.-LAS FLORES DE BACH

E.1.6.-CROMOTERAPIA

E.2.- EL CONCEPTO

E.2.1.- CONCEPTO MORFOLÓGICO

E.2.2.- CONCEPTO FUNCIONAL Y ESPACIAL



E.2.2.1- ESQUEMAS FUNCIONALES Y ESPACIALES

E.2.3.- CONCEPTO ESTRUCTURAL

E.2.4.- CONCEPTO TECNOLÓGICO

E.2.5.- CONCEPTO MEDIOAMBIENTAL

E.3.- PROGRAMA

E.3.1.-PROGRAMA CUANTITATIVO

E.3.2.-PROGRAMA CUALITATIVO

E.3.3.-PROYECCIÓN

CAPÍTULO VI

Pág. 256

F.- ERGONOMETRÍA Y ANTROPOMETRÍA

F.1.- ERGONOMETRÍA

F.2.- ANTROPOMETRÍA

CAPÍTULO VII

Pág. 256

G.- FICHAS DE VEGETACIÓN

PLANOS

Pág. 291

BIBLIOGRAFÍA

ANEXO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CÓMPUTOS MÉTRICOS

PRESUPUESTO DE OBRA

PLANILLA DE PRECIOS UNITARIOS