

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISael SARACHo”  
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA  
PROGRAMA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO**



**TEMA:**

**CENTRO COMUNITARIO DE DESARROLLO INTEGRAL**

**POSTULANTE.:** Javier Rolando Solano Ríos

**DOCENTE:** Arq. Mechthild Kaiser B.

Proyecto de grado, presentado a consideración de la Universidad Autónoma “Juan Misael Saracho”, como requisito para optar el grado académico de licenciatura en Arquitectura y Urbanismo.

Tarija – Bolivia

2009

**VºBº**

.....  
Ing. Luis Alberto Yurquina Flores  
**DECANO FACULTAD DE  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍA**

.....  
Lic. Clovis Gustavo Succi Aguirre  
**VICE-DECANO FACULTAD  
DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA**

.....  
Arq. Mechthild Kaiser B.  
**DOCENTE GUÍA**

.....  
Arq. Carlos De la Serna Ulloa  
**DIRECTOR DPTO.**  
**ARQUITECTURA Y URBANISMO**

**TRIBUNAL**

.....  
Arq. Santos Puma León

.....  
Arq. Ma. Teresa Ayarde P.

.....  
Arq. Mario Ventura F.

***Dedicatoria:***

A mis padres, por su esfuerzo y apoyo, colaboración decisiva en la culminación del presente trabajo.

***Agradecimiento:***

A Dios por estar siempre a mi lado  
guiándome por el camino del saber.

Un sincero agradecimiento a mis  
amigos, con quienes compartí los años  
de estudio, por su apoyo y  
colaboración durante la elaboración  
del presente trabajo, de manera amplia  
y desinteresada.



**ÍNDICE**

Dedicatoria .....	iv
Agradecimiento .....	v
INTRODUCCIÓN .....	1
CAPÍTULO I: FUNDAMENTACIÓN DEL TEMA.....	3
1.1. Diagnóstico Previo .....	3
1.2. Misión .....	5
1.3. Visión .....	6
1.4. Planteamiento del Problema.....	6
1.5. Justificación del tema.....	7
1.6. Métodos y Técnicas de Investigación .....	7
1.6.1. Métodos.....	7
1.6.2. Técnicas.....	7
1.6.3. Metodología .....	8
CAPITULO II: MARCO TEÓRICO GENERAL .....	9
2.1. Reseña Histórica.....	9
2.2. Marco Conceptual .....	11
2.2.1. Definición de Conceptos .....	11
2.2.2. Tipología de Centros Comunitarios .....	13
2.3. Análisis de Modelos.....	14
CAPITULO III: ANÁLISIS DE LA REALIDAD .....	22
3.1. Situación Actual de Tarija.....	22
3.1.1. Ubicación .....	22
3.1.2. División Política – Administrativa.....	23
3.1.3. Aspectos Generales .....	25
3.1.3.1. Aspecto Socio-cultural .....	25
3.1.3.2. Aspecto Socio-económico.....	27
3.1.3.3. Aspectos Físico-naturales.....	28

CAPÍTULO IV: ANÁLISIS DE SITIO Y URBANO DEL EMPLAZAMIENTO ....	31
4.1. Lugar de Intervención .....	31
4.2. Ubicación .....	32
4.3. Límites Territoriales.....	32
4.4. División política – administrativa .....	32
4.5. Uso y ocupación del Suelo.....	33
4.6. Aspectos Físico-naturales.....	37
4.6.1. Descripción fisiográfica .....	37
4.6.2. Características del Medio Ambiente .....	38
4.6.3. Infraestructura recreativa .....	40
4.7. Aspectos Físico-transformados .....	41
4.7.1. Educación.....	41
4.7.2. Salud.....	44
4.7.3. Saneamiento Básico .....	45
4.7.4. Fuentes y Uso de Energía.....	47
4.7.5. Vivienda .....	49
4.7.6. Transportes y comunicaciones .....	50
4.7.7. Aspectos Socio – culturales .....	55
4.7.8. Aspectos Económicos y productivos .....	57
4.7.9. Aspecto Organizativo – institucional.....	57
4.7.10. Situación Socio-económica.....	58
4.7.11. Potencialidades y limitaciones .....	58
CAPÍTULO V: OBJETIVOS, POLÍTICAS, ESTRATEGIAS Y METAS .....	61
5.1. Formulación de Objetivos .....	61
5.1.1. Objetivo General .....	61
5.1.2. Objetivos específicos .....	61
5.2. Políticas .....	62
5.3. Estrategias .....	63
5.4. Metas .....	64
CAPÍTULO VI: PROGRAMA ARQUITECTÓNICO.....	65

6.1.	Antecedentes .....	65
6.1.1.	Propiedad.....	65
6.1.2.	Administración.....	66
6.1.3.	Tipo de Atención.....	66
6.2.	Programa General.....	67
6.2.1.	Escala del Proyecto .....	67
6.2.2.	Capacidad del Proyecto.....	67
6.2.3.	Programa Ideal .....	68
6.3.	Programa Cuantitativo .....	68
6.4.	Ergonometría y Antropometría .....	71
6.5.	Esquemas de Relación.....	89
CAPÍTULO VII: PROPUESTA ARQUITECTÓNICA .....		92
7.1.	Propuesta Conceptual.....	92
7.2.	Partido General.....	93
7.3.	Planos Arquitectónicos.....	94
	Bibliografía .....	46

## ANEXOS

### Presupuesto general

1.	Análisis de Precios Unitarios .....	147
2.	Cómputos Métricos .....	187