

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL
SARACHO”**

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO



PROYECTO FINAL DE GRADO

**“CENTRO DE FORMACIÓN PARA LA EDUCACIÓN ALTERNATIVA
“ESTELA COCA” EN EL MUNICIPIO DE PADCAYA”**

Elaborado Por: Rodríguez Caucota Marthos Víctor

Docente de la Materia: Ciro Eduardo Vargas López

Tesis presentada a consideración de la **UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”**, como requisito para poder optar el grado académico de licenciatura en arquitectura y urbanismo.

Gestión 2022

TARIJA-BOLIVIA

.....
M.Sc. Ing. Marcelo Segovia Cortez

DECANO

FAC.CIENCIAS Y TECNOLOGIA

.....
M.Sc.Lic.Clovis Gutavo Succi Aguirre

VICEDECANO

FAC.CIENCIA Y TECNOLOGIA

.....
M.Sc. Arq. Mario C. Ventura Flores

DIRECTOR DE DPTO.

ARQUITECTURA Y URBANISMO

.....
M.Sc. Ciro Eduardo Vargas L.

DOCENTE GUIA DE

MAERIA

APROBADO POR:

TRIBUNAL

.....
Arq. Patricio Sanjinés Uribe

.....
Arq. José Luis Enríquez Zenteno

.....
Arq. Álvaro Borda Villena

El Tribunal calificador del presente proyecto
De grado, no se responsabiliza con la forma,
Términos, modos y expresiones vertidas en
El trabajo, siendo las mismas únicamente
Responsable del autor.

DEDICATORIA

A mi madre Demetria Caucota silos por apoyarme De manera incondicional, y a mi padre lidio Ciro rodríguez (+) que me acompaña desde el cielo

A mis hermanos: eliberto, Rubén, Rene y Diosmira por demostrarme que con Esfuerzo se puede llegar más allá de los Parámetros convencionales, a mis amigos (as) por Lo que recurrimos en esta etapa universitaria y Finalmente, a mi tutor y guía el arquitecto Ciro Eduardo Vargas López por compartir sus conocimientos Su tiempo en este camino, por haber sido más que un Sino un amigo, siempre apoyándonos y alentándonos Para llegar a concluir la carrera de arquitectura.

AGRADECIMIENTOS

Primeramente, doy gracias a Dios por Permitirme tener tan buena experiencia Dentro de la universidad, gracias a mi Familia que creyó en mi cuando dudé de Mi mismo, dándome el necesario apoyo moral A todos los docentes que me guiaron en esta etapa que tuve De mi experiencia universitaria.

A todos esos compañeros (as) que tuve que nos apoyábamos en los momentos difícil de la carrera por lo cual estrechamos lazos de amistad que perduran en el resto de nuestra profesión.

ÍNDICE

CAPÍTULO I.....	2
MARCO TEÓRICO	2
1.1. INTRODUCCIÓN.....	2
1.2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	3
1.3. JUSTIFICACIÓN	5
1.4. VIABILIDAD DEL PROYECTO.....	6
1.4.1. Objetivo general	6
1.4.2. Objetivos específicos	6
1.5. HIPÓTESIS	7
1.6. VISIÓN DEL PROYECTO.....	7
CAPÍTULO II.....	8
MARCO HISTÓRICO	8
2.1. EVOLUCIÓN DE LA EDUCACIÓN EN BOLIVIA.....	8
2.3. ÁMBITO DEPARTAMENTAL	10
2.4. CONCLUSIONES	11
CAPÍTULO III.....	12
MARCO CONCEPTUAL	12
3.2. CONCEPTOS BÁSICOS DEL EQUIPAMIENTO	
CONCEPTOS BÁSICOS DEL TEMA ELEGIDO.....	13

3.6.	CONCLUSIÓN.....	14
CAPÍTULO IV		15
MARCO LEGAL Y NORMATIVO.....		15
4.1.	LEYES JURÍDICAS A NIVEL MUNDIAL	15
4.2.	LEYES JURÍDICAS A NIVEL NACIONAL.....	15
4.4.	VISIÓN DEL DESARROLLO DEPARTAMENTAL.....	16
4.5.	EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE LA PROVINCIA	
4.8.	CONCLUSIONES	20
CAPÍTULO V.....		21
MARCO REAL		21
5.1.	ALTERNATIVAS DE EMPLAZAMIENTO	21
5.1.1.	Alternativa 1.....	21
5.2.	Alternativa 2.....	26
5.3.	Alternativa 3.....	31
5.4.	VALORACIÓN DE LAS 3 ALTERNATIVAS	36
5.5.	CONCLUSIONES	36
5.6.	ASPECTOS URBANO.....	37
5.7.	PARÁMETROS DE LOS SITIOS POTENCIALES DE UBICACIÓN	38
5.9.	RELACIONES DEL ÁREA CON ZONAS IMPORTANTES DE LA CIUDAD	39
5.10.	RELACIONES ESPACIALES DEL ÁREA CON SU CONTEXTO	39

5.12. ASPECTOS FÍSICOS NATURALES	40
5.13. ASPECTO SOCIAL.....	45
5.16. ANÁLISIS FODA.....	48
5.17. ANÁLISIS DEL MODELO REFERENCIAL 1.....	49
5.20. ANÁLISIS DEL MODELO REFERENCIAL 2.....	53
5.23. ANÁLISIS DEL MODELO REFERENCIAL 3.....	57
CAPÍTULO VI	61
INTRODUCCIÓN AL PROCESO DE DISEÑO.....	61
6.1. PREMISA URBANA	61
6.2. REMISA FUNCIONAL.....	63
6.3. PREMISA ECONÓMICA.....	65
6.4. PREMISAS AMBIENTAL.....	67
6.5. PREMISA ESPACIAL	69
6.6. PREMISA MORFOLÓGICA	73
6.8. GENERACIÓN FORMA	74
6.9. PROGRAMA ARQUITECTÓNICO	75
6.10. DIAGRAMA DE RELACIONES	79
6.11. ANTROPOMETRÍA.....	82
Bibliografía	101