

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



**UNIDAD EDUCATIVA NIÑOS FELICES NIVEL INICIAL Y
PRIMARIA EN LA CIUDAD DE TARIJA**

Elaborado por:

VIDAURRE PEQUEZ JUAN CARLOS

Tesis presentada a consideración de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN
MISAEL SARACHO, como requisito para optar el Grado Académico de
Licenciatura en Arquitectura y Urbanismo

GESTIÓN 2021 TARIJA - BOLIVIA

DEDICATORIA:

Dedico este trabajo a Dios, a mi familia, a mis hijos y esposa, amigos y a todas aquellas personas que me brindaron su apoyo incondicional y ayudaron a volver este sueño realidad. Docentes que formaron parte de mí recorrido académico.

AGRADECIMIENTOS:

Agradezco a Dios por estar siempre conmigo, MI ESPOSA E HIJOS, mis padres, hermanos, por brindarme su apoyo incondicional. Y amigos por brindarme los ánimos.

Docentes de mi preparación que me formaron en mi desarrollo académico.

INDICE

UNIDAD I MARCO TEÓRICO	9
1. MARCO TEÓRICO	10
1.1. INTRODUCCIÓN	10
1.2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	11
1.3. JUSTIFICACION DEL TEMA	12
1.4. BENEFICIARIOS DIRECTOS	14
1.5. BENEFICIARIOS INDIRECTOS	14
1.6. OBJETIVO GENERAL	15
1.7. OBJETIVOS ESPECÍFICOS	15
1.8. HIPOTESIS	15
1.9. VISIÓN DEL PROYECTO DEGRADO:	15
UNIDAD II MARCO CONCEPTUAL	17
2. MARCO CONCEPTUAL	18
2.1. CONCEPTOS NECESARIOS	18
2.2. PRINCIPALES CONCEPTOS DE EDUCACIÓN	21
2.3. CONCEPTUALIZACIÓN DEL TEMA INTEGRAL DEL PROYECTO EN ESTUDIO:	23
2.4. LA ARQUITECTURA EN LA EDUCACIÓN:	26
2.5. EL URBANISMO EN LA EDUCACIÓN:	27
2.6. LOS 4 PILARES O FUNCIONES DE LA EDUCACIÓN:	27
2.7. AULAS DEL FUTURO	28
UNIDAD III MARCO HISTÓRICO	30
3. MARCO HISTÓRICO	31
3.1. LÍNEA DE TIEMPO DE LA EDUCACIÓN	31
3.2. EDAD ANTIGUA	31
3.3. EDAD MEDIA	32
3.4. EDAD MODERNA	33
3.5. EDAD CONTEMPORÁNEA	33
3.6. HISTORIA DE LA EDUCACIÓN EN SUDAMÉRICA	34
3.7. EDUCACIÓN EN LA ÉPOCA COLONIAL EN BOLIVIA:	34
3.8. EDUCACIÓN EN LA ÉPOCA REPUBLICANA EN BOLIVIA:	34

3.9. EDUCACIÓN EN EL SIGLO XX EN BOLIVIA:	35
3.10. EDUCACIÓN EN EL SIGLO XXI EN BOLIVIA:.....	36
3.11. HISTORIA DE LA EDUCACIÓN EN TARIJA:	36
3.11. EVOLUCIÓN DEL ESPACIO EDUCATIVO.....	38
3.12. AULAS DEL SIGLO 21:	38
UNIDAD IV MARCO NORMATIVO	39
4. MARCO NORMATIVO	40
4.1. CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO	40
4.2. CAPÍTULO SEXTO EDUCACIÓN, INTERCULTURALIDAD Y DERECHOS CULTURALES SECCIÓN I EDUCACIÓN:	40
4.3. LEY N° 070. LEY DE LA EDUCACIÓN “AVELINO SIÑANI - ELIZARDO PÉREZ”	43
4.4. RESOLUCIÓN MINISTERIAL 0001/2020 NORMAS GENERALES PARA LA GESTIÓN EDUCATIVA Y ESCOLAR DEL SUBSISTEMA DE EDUCACIÓN REGULAR.....	45
4.5. NORMAS PLAZOLA VOLUMEN 4	45
4.6. ERGONOMÍA Tablas de Plazola volumen 4.....	50
4.7. NORMAS MOBILIARIO ESCOLAR.....	50
4.8. NORMAS PARA PROYECTAR AULAS.....	50
5 MARCO REAL	52
5.1 SITUACION ACTUAL DE EDUCACION EN BOLIVIA	52
5.2. SITUACIÓN ACTUAL DE EDUCACIÓN EN TARIJA;	52
5.3. :ESTUDIANTES MATRICULADOS NIVEL INICIAL Y PRIMARIA EN EL DISTRITO 8 DE LA CIUDAD DE TARIJA	53
5.4. ANALISIS DE MODELOS REFERENCIALES:	55
5.5. MODELO EUROPA.....	55
5.6. MODELO SUDAMERICANO.....	57
5.7. ELECCIÓN DE TERRENO	62
5.8. RADIO DE INFLUENCIA DE UNIDADES EDUCATIVAS EN EL DISTRITO 8 DE LA CIUDAD DE TARIJA.....	63
5.9. ELECCIÓN DEL TERRENO:	64
5.10. TABLA DE PONDERACIONES	65
5.11. ANALISIS DEL SITIO: UBICACION / SITIO – ANALISIS:.....	66
5.12. CONTEXTO URBANO: Plano general de la ciudad y ubicación terreno a intervenir.....	72
5.13. PLANO DE ZONIFICACIÓN DE USO DE SUELO:	76
UNIDAD VI INTRODUCCION AL PROCESO	77

DE DISEÑO.....	77
6. INTRODUCCIÓN AL PROCESO DE DISEÑO:	78
6.1. : PROGRAMA DE NECESIDADES.....	78
6.2. CALCULO DE USUARIO:.....	78
6.3. POBLACIÓN BENEFICIARIA DE ESTUDIANTES NIVEL INICIAL Y PRIMARIA.....	80
6.4. PREMISAS DE DISEÑO:.....	81
6.5. POLÍTICA SOCIAL.....	81
6.6. ASPECTOS BIOFÍSICOS.....	81
6.7. ESTRUCTURACIÓN URBANA.....	81
6.8. LINEAMIENTO URBANO.....	81
6.9. IMPACTO URBANO DEL PROYECTO:.....	82
6.10. PREMISAS FUNCIONALES:.....	83
6.11. PREMISAS FORMALES:.....	85
6.12. PREMISAS AMBIENTALES:.....	86
6.13. PREMISAS TECNOLÓGICAS:.....	87
6.14. PROGRAMA CUALITATIVO:.....	90
6.15. PROGRAMA CUANTITATIVO.....	91
6.16. DIAGRAMAS DE RELACIONES FUNCIONALES GENERAL.....	92
6.17. DIAGRAMAS DE RELACIONES FUNCIONALES POR ÁREAS.....	92
6.18. ORGANIGRAMA.....	93
6.19. RECORRIDO DEL USUARIO:.....	93
6.20. GENERACIÓN DEL CONCEPTO FORMAL:.....	94
BIBLIOGRAFÍA:	96
ANEXOS.....	97