

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISael SARACHo
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO**



**"DISEÑO ARQUITECTONICO MUSEO DE ARTE
PLASTICA EN LA CIUDAD DE TARIJA"**

Por:

JORGE LUIS CRUZ CADENA

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.

Diciembre de 2019

TARIJA - BOLIVIA

V°B°

.....
Msc. Ing. Ernesto Álvarez Gozalvez
DECANO
Facultad de Ciencias y Tecnología

.....
Msc. Lic. Elizabeth Castro Figueroa
VICE DECANO
Facultad de Ciencias y tecnología

.....
Arq. Patricio A. Sanjinés Uribe
DOCENTE GUIA

.....
Msc. Arq. Mario C. Ventura
**DIRECTOR(A) Dpto. ARQUITECTURA Y
URBANISMO**

APROBADO POR:

TRIBUNAL:

.....
M. Sc. Arq. Elizabeth Torrez Batállanos

.....
Arq. Patricia Miranda Segovia

.....
Arq. Soraya Antezana Garzón

AGRADECIMIENTOS:

A **Dios**, por haberme dado la vida, fuerza, valor y salud para terminar mis estudios y poder llegar a ser un profesional

A mis docentes de la carrera de arquitectura y urbanismo que me asesoraron me guiaron durante todos estos años, con sus valiosas enseñanzas que me permitió crecer y fortalecerme en mis estudios.

A mis **PADRES, FAMILIA Y AMIGOS**, por el gran apoyo que me brindaron durante todos estos años de estudio, siempre estuvieron conmigo brindándome su apoyo incondicional

DEDICATORIA

Dedico mi proyecto a mis padres, **Bertha Cadena Vera, Hortencia Vera Cadena** que con su Amor, paciencia y apoyo el entero sacrificio, supo entregar todo de sí para que pueda concluir mis estudios.

INDICE

1	INTRODUCCION:.....	7
1.1	PLANTEAMIENTO:.....	7
1.1.1	NESCESIDAD:	7
1.1.2	IDENTIFICACION	8
1.1.3	JUSTIFICACION:.....	8
1.1.4	ANALISIS:.....	8
1.1.5	INVESTIGACION:.....	8
1.1.6	PROYECTUAL:.....	11
1.1.7	CULTURAL:.....	11
1.1.8	CONCEPTO:.....	11
1.1.9	OBJETIVOS INNOVACION DISEÑO INVESTIGACION:	12
1.1.10	OBJETIVO GENERAL:	12
1.1.11	OBJETIVO ESPECIFICOS:	12
1.1.12	VISIÓN.....	12
1.1.13	MISIÓN	12
1.1.14	METODOLOGÍA.....	13
1.1.15	TIPO DE INVESTIGACIÓN APLICADA A LA TESIS	14
2	DEFINICION DE MUSEO	16
2.1	¿QUÉ ES UN MUSEO?	16
2.2	TIPOS DE MUSEOS	16
2.3	¿QUÉ SON LAS ARTES PLÁSTICAS?	18
2.4	TIPOS DE ARTES PLÁSTICAS	19
2.5	CARACTERÍSTICAS DE LAS ARTES PLÁSTICAS	19
3	REQUERIMIENTOS:.....	22
3.1	NECESIDAD:.....	22
3.2	PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE TARIJA 2010-2014.....	23
3.3	USO DE SUELO:	23
3.3.1	AREA INTENSIVA	23
	ZONA RESIDENCIAL DE ALTA DENSIDAD 1	23
3.4	NORMATIVA URBANA:	23
3.4.1	MUSEOS DE ARTES (INBA).....	24
4	HISTORICO:.....	30

4.1.1	¿QUE ES UN MUSEO?	30
4.1.2	¿CUÁL FUE EL PRIMER MUSEO DEL MUNDO?	31
4.1.3	GALERÍA DE ARTE DE LA CASA DE LA CULTURA:	32
4.1.4	SALA DE EXPOSICIÓN ESCUELA DE BELLAS ARTES":.....	32
4.1.5	MUSEO PALEONTOLÓGICO:.....	32
4.1.6	MUSEO FRANCISCANO:.....	33
4.1.7	PATIO DEL CABILDO:.....	33
4.1.8	CARACTERIZACION:	33
5	ANALISIS DE MODELO (S) REFERENTES:.....	35
5.1.1	MUSEO DE ARTE CONTEMPORANEO DE NITEROI:	35
5.1.2	LOCALIZACION:	35
5.1.3	CONCEPTO:.....	35
5.1.4	FUNCION-ESPACIO:	35
5.1.5	ESTRUCTURACION:	36
5.1.6	ZONIFICACION:.....	37
5.1.7	FORMA TECNOLOGIA MATERIALES	38
5.1.8	<u>PROGRAMA:</u>	39
5.2	<u>MUSEO DE ARTE LATINO AMERICANO DE BUENOS AIRES</u>	40
5.2.1	CONCEPTO:	40
5.2.2	ZONIFICACION:.....	41
5.2.3	ESTRUCTURACION:	41
5.2.4	FORMA TECNOLOGIA MATERIALES:.....	42
5.2.5	PROGRAMA DEL MUSEO:.....	43
5.2.6	PROGRAMA.	44
5.2.7	- IDEAL:.....	44
5.3	TATE MODERN	45
5.3.1	Museo Nacional Británico de Arte Moderno:	45
5.3.2	SU CONCEPTO:.....	45
5.3.3	ESPACIO FORMA TECTONICA AMBIENTAL	46
5.3.4	CULTURA	47
5.3.5	IMPACTO DEL TATE MODEN:	47
5.3.6	LENGUAJE URBANO	48

5.3.7	LENGUAJE TECTONICO	49
5.3.8	LENGUAJE FORMAL Está compuesto de formas geométricas ya sea en la planta y fachada	49
5.3.9	LENGUAJE PÚBLICO INTERIOR:	50
5.3.10	CONCLUSIONES:	50
5.3.11	CONCLUSIONES:.....	50
5.3.12	PROGRAMA - PROYECTUAL:.....	51
5.3.13	CONCLUSIONES:.....	52
6	ANALISIS URBANO	52
6.1	IDENTIFICACION DEL OBJETO DE ESTUDIO	52
6.1.1	BOLIVIA.....	52
6.1.2	GEOGRAFÍA	53
6.1.3	VIAS CARRETERAS	54
6.1.4	VIAS URBANAS ESTRUCTURANTES VIAL:.....	55
6.1.5	JERARQUIAS REDES:.....	55
6.1.6	VIAS DE PRIMER ORDEN:.....	56
6.1.7	VIAS DE SEGUNDO ORDEN:	56
6.1.8	VIAS DE TERCER ORDEN:.....	57
6.1.9	TRASPORTE PÚBLICO PRIVADO:	57
6.1.10	PRINCIPALES EJES DE DESPLAZAMIENTO	58
6.1.11	TRAFFICO URBANO:	58
7	ANALISIS DE SITIO:	60
7.1	ANALISIS URBANO:	60
7.1.1	ACCESIBILIDAD:	60
7.1.2	CONTEXTO URBANO:.....	61
7.1.3	ESPACIO PÚBLICO:	62
7.1.4	ESTRUCTURA URBANA:.....	63
7.1.5	SISTEMA INTEGRADO:.....	64
7.1.6	EQUIPAMIENTOS:.....	64
7.2	ANALISIS SOCIO ECONOMICO:	66
7.2.1	ESTADISTICAS GENERALES:.....	66
7.2.2	ESTRUCTURA POBLACIONAL SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD	66
7.2.3	TASA DE CRECIMIENTO:	66

7.2.4	TASA DE DEFINICION DEL USUARIO:	67
7.2.5	ESTADISTICAS PROYECTUALES:	67
7.3	SELECCIÓN DEL SITIO:	69
7.3.1	PLANTIAMIENTO URBANO:	69
7.3.2	NORMATIVA:.....	69
7.3.3	ALTERNATIVA N° 1	70
7.3.4	UBICACIÓN / SITIO – ANALISIS – INVESTIGACION / CARÁCTER CONTEXTO TERRENO – CONTEXTO URBANO:.....	71
7.3.5	EQUIPAMIENTOS:.....	74
7.3.6	SERVICIOS:	75
7.3.7	SELECCIÓN DEL SITIO ALTERNATIVA N° 3:	76
7.3.8	ANALISIS DEL SITIO:.....	77
7.3.9	CARACTERISTICAS CUANTITATIVAS:	77
	77
7.3.10	ASPECTOS GEOLOGICOS:	78
7.3.11	ACCESIBILIDAD:	78
7.3.12	SISTEMA TRASPORTE:	80
7.3.13	ESTRUCTURA CLIMATICA:.....	80
7.3.14	CONCLUCION:.....	81
8	ANTROPOMETRIA.....	82
8.1.1	ERGONOMETRIA	88
8.1.2	FUNCION:	121
8.2	PREMISAS	121
8.2.1	PREMISA FUNCIONAL.....	121
8.2.2	PREMISAS GENERACION DE LA FORMA.....	131
8.2.3	PREMISA TECTONICA:	132
8.2.4	PREMISAS AMBIENTAL:	139
	ESPECIFICACIONES TECNICAS	194