

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



DISEÑO DE EQUIPAMIENTO PARA LA SEDE DE LA “FEGACHACO”
MUNICIPIO DE VILLAMONTES-TARIJA

ELABORADO POR: UNIV. ESTRADA OVANDO ROLANDO
ASIGNATURA: PROYECTO DE GRADO
DOCENTE GUÍA: ARQ. ELIZABETH TORREZ BATALLANOS
GRUPO: 7

2024

V° B°

.....
M. Sc. Ing. Fernando E. Cortez Michel
VICEDECANO a.i.
Facultad de Ciencias y Tecnología

.....
M. Sc. ARQ. TERÁN CARDOZO ROGER MIGUEL
DIRECTOR DE DPTO. DE
ARQUITECTURA Y URBANISMO

.....
ARQ. TÓRREZ BATALLANOS ELIZABETH DOCENTE
GUÍA DE
PROY. DE GRADO TES-501

.....
ARQ. AYARDE PONCE MARÍA TERESA
TRIBUNAL

.....
ARQ. VARGAS LÓPEZ CIRO EDUARDO
TRIBUNAL

.....
ARQ. MOGRO ARROYO ILSÉN MARÍA
TRIBUNAL

ADVERTENCIA

El tribunal calificador del presente trabajo, no se solidariza con la forma, términos, modos y expresiones vertidas en el mismo, siendo esta responsabilidad del (la) autor (a).

DEDICATORIA

A mis padres quienes me brindaron su apoyo incondicional y a personas que estuvieron para apoyarme en todo momento.

AGRADECIMIENTOS

Primeramente, a Dios por darnos la vida, a mi familia por el apoyo incondicional y a todos mis docentes que me brindaron sus enseñanzas a lo largo de esta carrera.

ÍNDICE

DISEÑO DE EQUIPAMIENTO PARA LA SEDE DE LA FEGACHACO MUNICIPIO DE VILLAMONTES-TARIJA.....	1
1 INTRODUCCIÓN	1
2 ANTECEDENTES	2
3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	3
4 JUSTIFICACIÓN DEL PROBLEMA	3
5 PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS.....	4
a. OBJETIVO GENERAL.....	4
b. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	4
6 PLANTEAMIENTO DE LA HIPÓTESIS.....	5
7 DELIMITACIÓN DEL TEMA DE ESTUDIO.....	5
8 VISIÓN MISIÓN DEL PROYECTO.....	6
a. VISIÓN.	6
b. MISIÓN.	6
9 DISEÑO METODOLÓGICO.....	7
a. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN.....	7
b. ESQUEMA METODOLÓGICO.....	8
10 MARCO TEÓRICO.....	9
10.1 MARCO TEÓRICO CONCEPTUAL.....	9
b) ¿Qué es una filial?	11
10.2. MARCO TEÓRICO HISTÓRICO	21
a) Historia de la Ganadería.....	21
b) Siglo XIX: Aparición de las Federaciones	25
10.3. MARCO TEÓRICO LEGAL.....	30
10.3.1. – LEYES.....	30
10.3.2. – NORMAS	30
10.3.3. – DECRETOS.....	31
10.3.4. RESOLUCION MINISTERIAL.....	32
10.3.5. - ORDENANZAS MUNICIPALES.....	32
11. MARCO REAL	33
11.1. REALIDAD Y CONTEXTO SOCIAL-CULTURAL-ECONÓMICO-POLÍTICO.....	33
11.2. REALIDAD Y CONTEXTO FÍSICO ESPACIAL-MEDIOAMBIENTAL	41
12. ALTERNATIVA DE SELECCIÓN DEL TERRENO	52
13. ANÁLISIS DE SITIO.....	53
13.1. UBICACIÓN	53

13.2.	CONTEXTO TERRENO Y PAISAJE NATURAL.....	54
13.3.	SISTEMAS REDES	56
13.4.	VIALIDAD	57
13.5.	SERVICIOS BÁSICOS	58
13.5.1.	Entre los servicios básicos están:	59
14.	FODA.....	60
15.	ANÁLISIS DE MODELOS REALES.....	61
15.1.	Modelo referencial Nº 1.....	61
15.1.1.	Sede La Ganadera.....	61
15.2.	Modelo referencial Nº2.....	64
15.3.	Modelo Referencial Nº3	69
16.	PREMISAS DE DISEÑO.....	71
16.1.	PREMISA CONTEXTUAL.	71
16.2.	PREMISA FUNCIONAL.....	72
16.3.	PREMISA ESPACIAL.....	73
16.4.	PREMISAS TECNOLÓGICAS	74
16.5.	PREMISA TECTÓNICA.....	75
16.6.	PREMISA AMBIENTAL.....	76
17.	PREMISA MORFOLÓGICA	77
18.	PROGRAMA ARQUITECTONICO.....	77
19.	ERGONOMETRÍA Y ANTROPOMETRÍA.....	80
19.1.	Ergonomía (o Factores Humanos).....	80
19.2.	Antropometría estática y dinámica.....	81
20.	Bibliografía	84
21	Anexos.....	1