

## INDICE

LISTA DE CUADROS .....	10
LISTA DE FIGURAS .....	11
LISTA DE GRAFICOS .....	12
SIGLAS.....	13
GLOSARIO.....	14
<b>INTRODUCCION.....</b>	<b>16</b>
<b>CAPITULO I: FUNDAMENTACION TEORICA Y CONCEPTUAL.....</b>	<b>21</b>
1.1 Definiciones .....	21
1.1.1 Educación Secundaria .....	21
1.1.2 Educación secundaria técnica.....	21
1.2 Evolucion histórica .....	23
1.2.1 Contexto internacional .....	23
1.2.2 Contexto Latinoamericano .....	26
1.2.3 Contexto Nacional.....	28
1.3 Antecedentes generales .....	31
1.4 Políticas publicas .....	33
1.4.1 Constitución política del estado Plurinacional de Bolivia .....	33
1.4.2 Ley N° 070. Ley de la Educación “Avelino Siñani - Elizardo Pérez”.....	34
1.4.3. Reglamento de bachillerato técnico humanístico del subsistema de educación regular (BTH).....	35
1.5 Análisis de usuario.....	37
1.6 Estudios de casos.....	40
1.6.1 Contexto internacional: Escuela Secundaria Profesional y Técnica - CFA / Hessamfar & Vérons.....	40
1.6.2 Contexto latinoamericano: Escuela rural productiva.....	42
1.6.3 Contexto Nacional: Escuela Agrícola Bella Vista.....	44
1.7 Arquitectura sostenible y uso de material local como aporte cualitativo .....	46
1.8 Síntesis y conclusión .....	47
<b>CAPITULO II: MARCO REAL .....</b>	<b>49</b>
2.1 Municipio de Buena Vista.....	49
2.1.1 Localización .....	49

2.1.2 Antecedentes históricos .....	50
2.2 Análisis del usuario .....	56
2.3 Localización del terreno en relación con Santa Cruz de la sierra .....	60
2.3.1 Localización del terreno con relación al municipio de Buena Vista.....	61
2.3.2 Localización del terreno con relación al Distrito de Espejitos .....	62
2.3.3 Localización del terreno con relación al área urbana del Distrito .....	63
2.4 Análisis de Terreno .....	64
2.4.1 Características físicas .....	64
2.4.2 Entorno inmediato .....	64
2.4.3 Vegetación .....	66
2.4.4 Condiciones ambientales .....	67
2.5 Condiciones legales.....	68
2.5.1 Carta orgánica del Gobierno municipal de Buena Vista .....	68
2.5.2 Código de Urbanismo y Obras (CUO).....	69
2.5.3 Norma: Accesibilidad de las personas con discapacidad .....	71
<b>CAPITULO III: MARCO IDEAL .....</b>	<b>73</b>
3.1 Análisis funcional del proyecto .....	73
3.1.1 Jerarquía de funciones.....	73
3.1.2 Relación funcional de áreas .....	74
3.2 Programa de necesidades .....	76
3.3 Premisas de Diseño.....	79
3.3.1 El concepto .....	80
3.3.2 Generación de la forma.....	81
3.4 Partido arquitectónico .....	82
3.5 Conclusiones / Consideraciones finales.....	83
<b>CAPITULO IV: PLANOS ARQUITECTONICOS.....</b>	<b>83</b>
4.1 Planos arquitectonicos.....	84
4.1.1 Implantacion urbana.....	85
4.1.2 Plano de Sitio.....	86
4.1.3 Plano de cubiertas.....	87
4.1.4 Plantas tecnicas.....	88
4.1.5 Plantas ambientadas.....	89
4.1.6 Secciones.....	90

4.1.5 Elevaciones.....	91
4.1.6 Perspectivas interiores/ exteriores.....	92
4.1.7 Secciones de borde.....	93
4.1.8 Detalles constructivos .....	94
4.2 Esquema estructural.....	95
4.3 Esquema de instalacion electrica.....	96
4.4 Esquema de instalacion hidro-sanitaria.....	97
4.5 Esquema de instalaciones especiales.....	98
4.6 Sistema contra incendios.....	99
4.7 Plano de evacuacion.....	100
<b>REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS.....</b>	<b>101</b>
<b>Anexo 01: Perfil de proyecto.....</b>	<b>104</b>
<b>Anexo 02: Carta de solicitud al GMBV .....</b>	<b>112</b>