

INDICE

INTRODUCCION

Introducción.....	1
1. Planteamiento del problema	2
2. Delimitación del tema	3
3. Justificación del tema	3
4. Objetivo General	3
5. Objetivos específicos	4

MARCO TEORICO

1. Conceptualización del tema	5
2. Clasificación del sistema de transporte en estaciones y terminales	5
2.1. Tipo de estaciones por numero de usuarios	5
2.2. Centralizado.....	6
2.3. Consolidado	6
2.4. Unitario	6
2.5. Terminales de origen Interurbano	6
2.6. Terminales de origen Suburbano	6
3. Aspectos teóricos	7
3.1. Desarrollo Urbano	7
3.2. Volúmenes de pasajeros	7
3.3. Volúmenes de vehículos	8
3.4. Areas de estacionamientos	8
3.5. Areas para encomiendas	8
3.6. Areas para administración y espera	8
3.7. Estación de servicios y talleres	8
3.8. Sistemas de comunicación	9
3.9. Integración de áreas comerciales a la terminal ...	9
4. Conclusiones	9
5. Análisis de casos comparativos	11

5.1. Trans Milenio – Estación de cabecera portal del norte Bogotá-Colombia	11
5.2. Proyecto de renovación urbana: Sebastián Bravo Moreno Municipalidad de Puerto Montt.....	16
5.3. Estación de metro de Vousari – Helsinki-Finlandia.....	21
5.4. Terminal bimodal de Santa Cruz de la Sierra-Bolivia....	24
6. Cuadro de conclusiones	29

MARCO REAL

1. Ejes y conexiones del país	30
2. Estructura vial nacional	30
2.1. Estructura vial departamental	32
2.2. Red vial provincia de Chiquitos.....	33
3. Antecedentes y desarrollo de la localidad de San José de Chiquitos	35
4. Análisis de la actividad económica productiva	38
5. Análisis de la estación ferroviaria de San José de Chiquitos...	38
6. Cálculo de la demanda de viajes	40
6.1. Proyección anual de pasajeros.	42
6.2. Cálculo del número de andenes para la estación San José de Chiquitos	43
7. Situación del transporte en la estructura urbana de San José de Chiquitos	43
8. Elección del sitio	45
8.1. Análisis de sitio	45
9. Análisis espacial y Antropometría	48
10. Comitente	52
10.1. Usuario	52
10.2. Financiamiento	52

MARCO IDEAL

1. Estrategias de intervención y premisas de diseño	53
1.1. Estrategias de intervención urbana	53

2. Premisas de diseño	53
2.1. Urbano	53
2.2. Arquitectónico	54
3. Programa	56
3.1. Cuadro de actividades del pasajero – operador y maquinaria	57
3.2. Descripción de actividades para la elaboración del programa de necesidades	58
3.3. Descripción del programa de necesidades	58
4. Cuantificación	61
5. Propuesta Urbana y Arquitectónica	69
5.1. Partido de diseño	69
5.2. Partido Urbano	69
5.3. Partido Arquitectónico	69
5.4. Organigrama funcional y flujo grama	71
6. Introducción al proyecto	74
6.1. Emplazamiento	74
6.2. Propuesta de entorno y paisaje	74
6.3. Estructura funcional	74
7. Proyecto Arquitectónico	

Anexos/Bibliografía.