



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
DIVISION DE BIBLIOTECA EDUARDO COTE LAMUS



RESUMEN

AUTOR(ES):

NOMBRES: LUIS ANDRES APELLIDOS: BALLESTEROS CELIS

FACULTAD INGENIERÍA

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGÍA EN OBRAS CIVILES

DIRECTOR:

NOMBRES: : SANDRA YANETH APELLIDOS: MALDONADO GOMEZ

TITULO DE LA TESIS: PASANTÍA DE APOYO PARA LA REVISIÓN, SEGUIMIENTO, VISITAS DE OBRAS Y RECOPIACION DE INFORMACIÓN, PARA LA PUESTA EN MARCHA PARA DEL OBSERVATORIO DE MOVILIDAD DEL ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA.

RESUMEN:

Sobre el observatorio de movilidad, con la creación del link (Observatorio de Movilidad) en la pagina del Área Metropolitana se pretende dar a conocer a la comunidad información que los diferentes entes gestores del Observatorio de Movilidad Metropolitana de Cúcuta han facilitado, para esto se clasifico, ordeno y analizo la información para obtener variables claras y concisas.

CARACTERISTICAS:

PAGINAS 125 PLANOS: ILUSTRACIONES: CD-ROM: 1

PASANTÍA DE APOYO PARA LA REVISIÓN, SEGUIMIENTO, VISITAS DE OBRAS
Y RECOPIACION DE INFORMACIÓN, PARA LA PUESTA EN MARCHA PARA
DEL OBSERVATORIO DE MOVILIDAD DEL ÁREA METROPOLITANA DE
CÚCUTA

LUIS ANDRES BALLESTEROS CELIS

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CUCUTA
2010

PASANTÍA DE APOYO PARA LA REVISIÓN, SEGUIMIENTO, VISITAS DE OBRAS
Y RECOPIACION DE INFORMACIÓN, PARA LA PUESTA EN MARCHA PARA
DEL OBSERVATORIO DE MOVILIDAD DEL ÁREA METROPOLITANA DE
CÚCUTA

LUIS ANDRES BALLESTEROS CELIS

Trabajo de grado presentado como requisito para optar al título de:
Tecnólogo en Obras Civiles

Directora
SANDRA YANETH MALDONADO GOMEZ
Ingeniera Civil

UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
FACULTAD DE INGENIERIA
PLAN DE ESTUDIOS DE TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES
SAN JOSE DE CUCUTA
2010



UNIVERSIDAD FRANCISCO DE PAULA SANTANDER
ACTA DE SUSTENTACIÓN DE UN TRABAJO DE GRADO
FACULTAD DE INGENIERÍA

35008-01-00037

HORA: 08:00 A.M.
FECHA: 13 DE AGOSTO DE 2010
LUGAR: CREAD SALA 1 TERCER PISO
JURADOS: ING. RICARDO ZARATE CABALLERO
ING. FIDEL E. CUBEROS CUBEROS

TITULO DEL PROYECTO: PASANTÍA DE APOYO PARA LA REVISIÓN, SEGUIMIENTO, VISITAS DE OBRAS Y RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN, PARA LA PUESTA EN MARCHA PARA DEL OBSERVATORIO DE MOVILIDAD DEL ÁREA METROPOLITANA DE CUCUTA

DIRECTOR: ING. SANDRA YANETH MALDONADO

NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGO	NOTA	CALIFICACIÓN
<u>LUIS ANDRES BALLESTEROS CELIS</u>	<u>1920010</u>	<u>3.8</u>	<u>APROBADO</u>

PLAN DE ESTUDIOS: TECNOLOGIA EN OBRAS CIVILES

FIRMA DE LOS JURADOS

Vo.Bo


ING. FRANCISCO GRANADOS RODRIGUEZ
COORDINADOR COMITÉ CURRICULAR

CONTENIDO

	pág.
INTRODUCCION	11
1. ACTIVIDADES REALIZADAS	12
1.1 VISITA TECNICA A OBRA. PASO PEATONAL DEL COMANDO DE POLICIA DEL DEPARTAMENTO DEL NORTE DE SANTANDER.	12
1.1.1 Objetivo de la obra en ejecución	13
1.1.2 Descripción del trabajo	13
1.2 VISITA TECNICA A OBRA EL PROGRESO, BARRIO ANTONIA SANTOS, MUNICIPIO SAN JOSE DE CUCUTA	15
1.2.1 Causas por el cual existe la problemática	15
1.2.2 Acciones necesarias para evitar la problemática	15
1.2.3 Comentarios y observaciones	16
1.3 VARIABLES SELECCIONADAS PARA LA PUESTA EN MARCHA EL OBSERVATORIO DE MOVILIDAD	18
1.3.1 Total pasajeros movilizad0s hora pico	47
1.3.2 Puntos de aforo	55
2. CONCLUSIONES	58
3. RECOMENDACIONES	59
BIBLIOGRAFIA	60
ANEXOS	61